

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

#### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

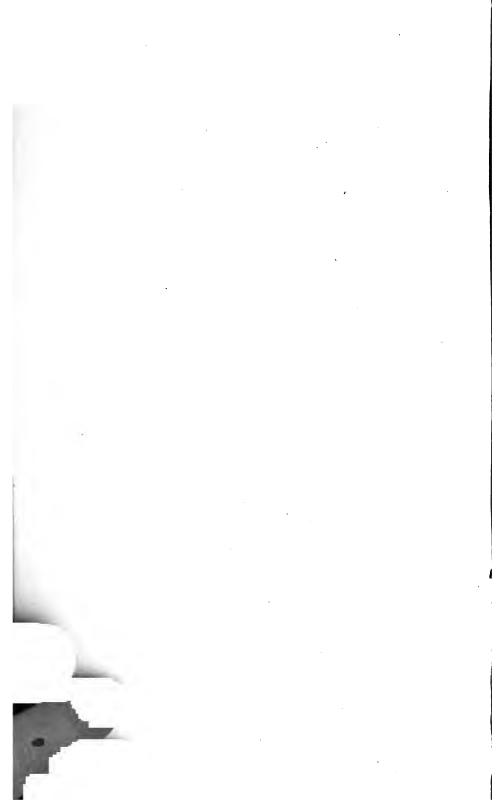
Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.



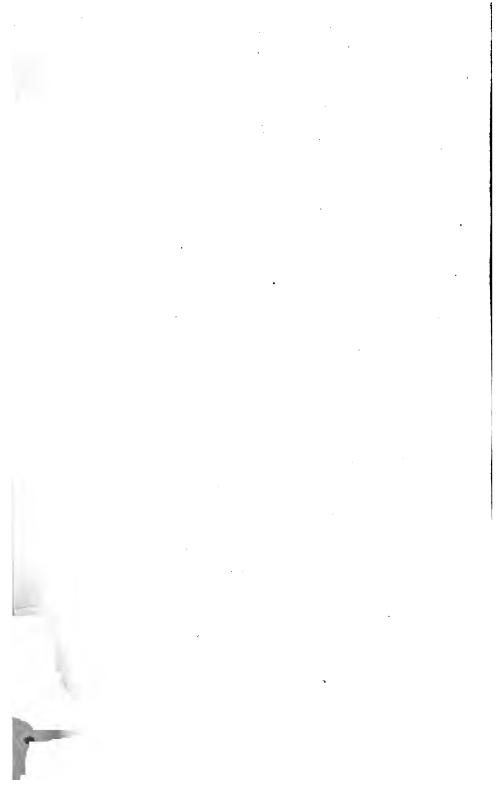




. • 







nature of the four elements

Das

# .Juterlude of the Four Elements".

Mit einer Einleitung neu herausgegeben.

# Inaugural-Dissertation

zur

Erlangung der, Doktorwürde

der

## Hohen Philosophischen Fakultät der Universität Marburg

vorgelegt von

Julius Fischer

Marburg.

Universitäts-Buchdruckerei (R. Friedrich).
1902.

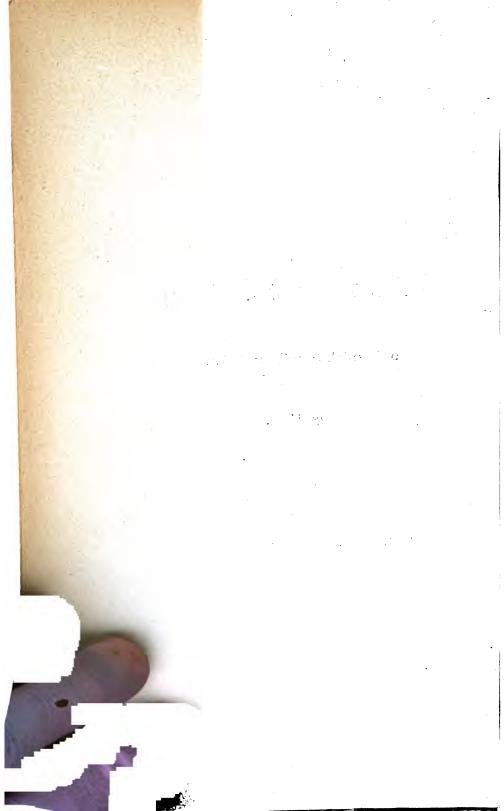
Von der Fakultät angenommen am 13. Februar' 1902.

1282 -

# Meiner Mutter

in Dankbarkeit und Liebe

gewidmet.



## Vorwort.

Das "Interlude of the Four Elements" ist eine der frühesten englischen Moralitäten. So wenig Interesse es als eigentliches Drama bietet, so anziehend ist es durch seine Tendenz; denn während in den anderen Moralitäten die Kämpfe zwischen Tugend und Leidenschaft dargestellt und den Zuschauern Ermahnungen zu vernünftigem und tugendhaftem Lebenswandel gegeben werden, sucht unser Drama naturwissenschaftliche Kenntnisse zu verbreiten. Was den Dichter bewog, die dramatische Form zu diesem Zweck zu wählen, war wohl in erster Linie der Gedanke, seine Belehrungen auch denen zugänglich zu machen, die des Lesens unkundig waren, ausserdem aber mochte er hoffen, dass in dieser Form mancher das Werk lesen würde, dem ein in Prosa geschriebenes Lehrbuch zu langweilig gewesen wäre.

Unser Interlude ist jedenfalls das erste Drama mit so ausgesprochen lehrhafter Tendenz, und auch die späteren Stücke ähnlicher Gattung führen ihre Tendenz nicht so streng durch. Ein Neudruck dieses eigenartigen Werkes wird deshalb wohl nicht unerwünscht erscheinen, um so mehr, als die Ausgabe Halliwell's schwer zugänglich und die Hazlitt's wegen der Durchführung moderner Orthographie für wissenschaftliche Zwecke ungeeignet ist.

• . . . . . The second second

# Inhaltsverzeichnis.

							S	eite
rwo	rt .							Ш
nleit	ung.							
A	usgab	en						1
V	erfass	er und Zeit der Abfassung						3
		rhältnis von "Four Elements" zu "Nature"						5
	prach			·	•	•	•	•
	•	tlehre.						
1.		Vokalismus.						
	A.							10
		1) Betonte Vokale			•	٠	•	10
		2) Diphthonge					•	17
	_	3) Unbetonte Vokale			•	•	•	
	В.	Konsonantismus	•	•	٠	٠	•	20
II	. Fle	xionslehre.						
		Bildung des Plurals					•	23
		Bildung des Genitivs					•	24
		Bildung der Adverbia		•	•	٠	•	24
		Komparation			•	•	•	24
		Pronomina			٠	•		25
		Konjugation				:		26
е М	etrik.	•						
]	. Str	ophenbau						27
11	. Ve	•						29
		1) Versrhythmus						30
		2) Silbenmessung				Ì		32
		3) Schwebende Betonung						35
		4) Der Reim . ·			•	•		36
		•	•	•	•	٠	•	38
xt.								90

. . • • • • • • • • • • • • The second second and the second of the second o



## Einleitung.

## Ausgaben.

1. Das Original, ein Black Letter-Druck in kl 8°, befindet sich im Britischen Museum. Es ist das einzige bekannte Exemplar und ist leider unvollständig.

Der Name des Druckers und die Jahreszahl fehlen; das letzte Blatt, das wohl Angaben hierüber enthielt, ist verloren. Dibdin hält John Rastell für den Drucker ("Typographical Antiquities" III, 105), und eine handschriftliche Anmerkung am Anfang des erhaltenen Exemplars gibt an, dass das Werk 1519 Über diese Notiz sagt Henry Harrisse in gedruckt wurde. "John Cabot, the discoverer of North America, and Sebastian his son", London 1895/96, S. 165, Fussnote: "That unique copy is preserved in the British Museum in the Garrick collection of plays. For a full description see Bibliotheca Americana Vetustissima, additamenta No. 38, pp. 50-51. The original bears the following note in the hand-writing of the celebrated actor: 'First impression dated 25th Oct. 11 Henry VIIIth', which corresponds to the year 1519-20. This may mean that his copy was not of the first edition or that he supplied with that note the missing colophon."

Das Fragment besteht aus 4 Bogen, die mit A, B, C, E bezeichnet sind; der Bogen D und der Schluss fehlen. Die dem Text vorangestellte Inhaltsangabe lässt uns aber erkennen, was auf den verlorenen Blättern enthalten war; von den aufgezählten Gegenständen sind nämlich in dem erhaltenen Teil alle behandelt ausser den folgenden:

".... that the yerth is in circumference above XXI m. myle; "of the generacyon and cause of stone and metall and of plantis and herbys;

"of the generacyon and cause of well sprynges and ryvers, and of the cause of hote fumys that come out of the yerth, and of the cause of the bathys of water in the yerth whiche be perpetually hote; of the cause of the wyndys and thonder; of the cause of the lyghtnynge, of blasyng sterrys and flamys flevnge in the ayre."

Diese Gegenstände bildeten wohl den Inhalt des Bogens D, ausserdem begann dort noch die zweite Verführung von Humanyte. Vielleicht aber wurde einer dieser Gegenstände erst von Nature bei ihrer Rückkehr behandelt; denn bei ihrem Abgang sagt sie:

"And whan that I shall resort here agayne

Of hye poyntes of connynge I shall shew the more" (323 f.).

Nach Bogen E ist jedenfalls nicht viel verloren. Das ganze Drama war auf eine Dauer von 1½ Stunden berechnet: .... whiche Interlude yf the hole matter be playd wyl conteyne the space of an hour and a halfe ...; nun sind 1450 Verse erhalten, und nach der Durchschnittszahl der auf einer Seite enthaltenen Verse kommen auf Bogen D etwa 400. Der Dichter konnte sicher nicht viel mehr als 1850 Verse auf 1½ Stunden rechnen, und somit kann vom Schluss des Dramas nicht viel fehlen. Am Ende des erhaltenen Teiles macht Nature dem Menschen Vorstellungen über sein leichtsinniges Treiben; das ganze Drama schloss wohl damit ab, dass der Mensch seine Thorheit einsah und sich wieder der Leitung von Nature unterwarf.

Das Original ist reich an Druckfehlern; ausserdem zeigt sich nicht das geringste Streben nach konsequenter Durchführung einer Schreibung, ein und dasselbe Wort findet sich häufig in mehrfacher Schreibung (Belege siehe unter "Lautlehre").

2. Neue Ausgabe von J. O. Halliwell in den Veröffentlichungen der Percy Society: "Early English Poetry, Ballads and Popular Literature of the Middle Ages", Bd. XXII, London 1848. Es ist im allgemeinen ein genauer Abdruck des Originals. Einige Druckfehler sind berichtigt, die meisten aber sind beibehalten. Die Ländernamen und die davon abgeleiteten Adjektive, die Personen- und Ortsnamen, sowie God und andere Bezeichnungen dafür, die im Original meist mit kleinen Anfangsbuchstaben geschrieben sind, schreibt Halliwell konsequent gross. Geschlossenes e im Auslaut romanischer Wörter ist durch Akut bezeichnet; ausserdem ist moderne Interpunktion durchgeführt. Die Verse 359 und 1265 sind ausgelassen. Hinter dem Text finden sich einige Anmerkungen, die sich meist auf wenig wichtige Dinge beziehen.

3. W. C. Hazlitt druckte das Interlude ab in der 4. Auflage von Dodsley's "Select Collection of Old English Plays", London 1874, Bd. I, S. 1-50. Die früheren Ausgaben der Sammlung Dodsley's enthalten es nicht.

Hazlitt legte seiner Ausgabe offenbar den Druck Halliwell's zu Grunde; bei ihm fehlen dieselben beiden Verse, die Halliwell ausliess, ferner druckte er Halliwell's Vorwort und Anmerkungen ab; er selbst fügte noch einige Anmerkungen hinzu.

Der ganze Text ist in moderner Orthographie gegeben. Die alten Flexionsendungen und sonstige Abweichungen vom Neuenglischen behielt Hazlitt bei, zuweilen findet sich auch die alte Schreibung; z. B. lese, ne. lose, 387; loth, ne. loath, 434.

## Verfasser und Zeit der Abfassung.

Der Name des Verfassers ist in dem erhaltenen Exemplar ebensowenig genannt wie der des Druckers.

Percy hält John Rastell, den Schwager von Sir Thomas More, nicht nur für den Drucker, sondern auch für den Dichter des Interlude (vgl. Collier, "History of English Dramatic Poetry", Bd. II, S. 319); Belege für seine Behauptung führt er nicht an.

Manly in seiner Recension von Brandl's "Quellen des weltlichen Dramas in England vor Shakespeare", 1898, sagt über den Verfasser von "Four Elements" ("The Journal of Germanic Philology" 1899, No. 3, S. 425): "It seems not to be generally known that Rastell was the author, but Bale (who, untrustworthy as he is in regard to all persons but his contemporaries, may be trusted in this) distinctly says that he was and gives the first line of the play: 'Magnus iste Cosmographus, de trium mundi partium, Asiae, Africae, et Europae, descriptione, longissimam reliquit comoediam, quam vocabat Naturam naturatam, li. 1. Abundas (l. Abundans) gratia potentiae divinae' [an exact rendering, it will be observed, of the first line of The Four Elements]. Summarium fo. 222 a."

Diese Angabe ist so genau, dass an der Autorschaft Rastell's wohl nicht zu zweifeln ist. Mit voller Sicherheit wird sich der Dichter nicht eher feststellen lassen, als bis vielleicht ein anderes Exemplar aufgefunden wird, in welchem sein Name genannt ist.

Über die Zeit der Abfassung findet sich nur eine Andeutung im Drama selbst:

"Tyll nowe within this XX yere Westwarde be founde new landes" (741 f.).

Collier sagt hierüber, (a. a. O., S. 321):

"Dr. Dibdin and others have supposed from hence that this interlude was written about 1510, as Columbus discovered the West Indies in 1492; but the author says nothing of Columbus, and does not seem to have known of his existence, attributing the finding of America to Americus Vespucius, who did not sail from Cadiz until 1497:

But this newe landys founde lately Ben callyd America bycause only Americus dyd furst them fynde (843 ff.).

This would fix the date of writing the piece about the year 1517, two years before it is supposed to have been printed, which seems more probable."

Es wäre ja möglich, dass der Dichter doch die Entdeckung von 1492 im Auge hatte und glaubte, Amerigo hätte diese gemacht, doch ist diese Annahme wenig wahrscheinlich.

H. Harrisse in seinem oben erwähnten Werke "John Cabot",
 S. 163-66, nimmt ebenfalls 1517 als das Jahr der Abfassung

des Interlude an und sucht nun aus den Versen 734-79 das Datum der Reise zu ermitteln, auf welche in den Versen 754 ff. angespielt wird.

Harrisse weist ferner darauf hin, dass der Name "America" zuerst in der 1507 erschienenen "Cosmographiae Introductio" vorkommt, und dass unser Dichter jedenfalls aus diesem Werk auch seine Kenntnisse über den neuen Weltteil schöpfte. Nach der "Cosmographiae Introductio" war die Entdeckung 1497 vollendet; es lag sehr nahe, dass der Dichter dieses Jahr als das Jahr der Entdeckung überhaupt ansah, und somit hat die Annahme des Jahres 1517 als Zeit der Abfassung die grösste Wahrscheinlichkeit für sich.

## Das Verhältnis von "Four Elements" zu "Nature".

Brandl hålt in seinen "Quellen des weltlichen Dramas in England vor Shakespeare" das "Interlude of the Four Elements" für eine direkte Nachahmung von Medwall's "Nature". Die beiden Recensenten von Brandl's Werk, Carpenter ("Modern Language Notes", Bd. XIV, 1899, S. 271) und Manly ("The Journal of Germanic Philology", Bd. II, 1899, S. 425) bestreiten diese Ansicht, gehen aber nur kurz auf wenige Punkte ein; gerade den triftigsten Grund für Brandl's Annahme, die grosse Übereinstimmung der Personen und der Handlung in beiden Dramen, lassen sie gänzlich unberücksichtigt. Im Folgenden soll deshalb das Verhältnis beider Werke zu einander nach allen Seiten hin untersucht werden.

1) "Nature" wurde von dem Kaplan Henry Medwall zwischen 1493 und 1500 verfasst (vgl. Brandl, a. a. O., S. XLIV und Carpenter a. a. O.) und nach dem Katalog des Britischen Museums 1538 in London von Gulielmus Rastell gedruckt (vgl. Brandl, a. a. O., S. XXXIII). William Rastell war ein Sohn John Rastell's, des Verfassers und Druckers von "Four Elements", und der Umstand, dass er "Nature" so lange nach der Abfassung druckte, legt die Vermutung nahe, dass er die Handschrift unter den Papieren seines Vaters vorfand. Wir dürfen also als sicher annehmen, dass John Rastell "Nature" kannte,

und müssen also auch mit der Möglichkeit einer Beeinflussung Rastell's durch Medwall rechnen.

2) Brandl glaubt, dass Medwall in 'Nature' neben dem Zweck der Unterhaltung auch den Plan verfolgte, seine Zuhörer zu unterrichten, "indem er auf alle Teufelei verzichtete, um die Rundheit der Erde zu lehren (474) und die logische Regel vom Gegensatz zu explizieren (II, 1104-06)", und dass "diese neue, dem Jahrhundert der Renaissance entschieden genehme Richtung Medwall's fortgesetzt wurde in dem Interlude of the Four Elements, das in langen Vorlesungen schwelgt" (a. a. O., S. XLIV).

Aber Manly weist mit Recht darauf hin, dass die von Brandl angeführten Beispiele, die Rundheit der Erde und die logische Regel vom G gensatz in Nature" rein zufällig sind, dass sie mit dem Plan des Stückes in keinem Zusammenhang stehen. Die beiden Thatsachen werden nur ganz kurz erwähnt; die Zuhörer, denen sie nicht bekannt waren, konnten sie in diesem Zusammenhang nicht verstehen, und der Dichter versucht durchaus nicht, sie zu erläutern oder gar zu beweisen.

Sonst findet sich in dem ganzen Drama keine Stelle mehr die für Brandl's Ansicht sprechen könnte. Das Stück ist eine reine Moralität, welche die Zuschauer unterhalten und daneben ermahnen soll, stets die Vernunft über sich herrschen zu lassen.

Ganz anders verhält es sich mit "Four Elements"; hier verfolgt der Dichter nur den Zweck, seine Zuhörer in geographischen und kosmographischen Dingen zu unterrichten. Er kündigt an:

"A lytyll interlude ......

Whiche of a few conclusyons is contrivyd And poyntes of phylosophy naturall" (8 f.).

Charakteristisch ist auch schon die hinter dem Titel folgende Inhaltsangabe, in welcher alle zu behandelnden naturwissenschaftlichen Gegenstände aufgeführt sind, ohne dass eine einzige auf die Handlung des Dramas bezügliche Andeutung darin enthalten ist.

In der von Messenger gesprochenen Eingangsrede setzt der Dichter auch genau auseinander, was ihn bewog, das Werk zu schreiben. Er bedauert, dass in englischer Sprache so viele Bücher über wertlose Dinge geschrieben sind und so wenige über wissenschaftliche Gegenstände; er hält es für eine wichtige und verdienstvolle Aufgabe, die Unwissenden zu unterrichten. Nach seiner Ansicht kann man nur zur Erkenntnis Gottes und seines Willens gelangen, wenn man zuerst seine Werke kennt; man muss bei den niedrigsten anfangen und dann zu den höheren übergehen, um so durch allmähliches Vorwärtsschreiten die vollkommensten Werke und endlich den Schöpfer selbst zu erkennen; deshalb will er zuerst die gröbsten Geschöpfe Gottes, die Elemente, erklären. Da er aber wohl weiss, dass die meisten Leute mehr zu Vergnügen geneigt sind als zu ernsten Betrachtungen, so hat er auch auf sie Rücksicht genommen, und

"This phylosophycall work is myxyd With mery conseytis to gyve men comfort And occasyon to cause them to resort To here this matter ...." (136 ff.).

Nachdem der Dichter so deutlich erklärt hat, dass er nur seine Zuhörer unterrichten will, dass ihm die ganze Handlung Nebensache ist, und nachdem er seine Absicht begründet und gerechtsertigt hat, bietet er seinen Zuhörern fast die ganze Naturwissenschaft seiner Zeit dar, aber er stellt nicht einfach Behauptungen auf, sondern er sucht alles genau zu erläutern und zu beweisen. So verwendet er z. B. sehr viel Zeit darauf, zu beweisen, dass die Erde rund ist. Er verfährt in derselben Weise, wie man heute Kindern die Kugelgestalt der Erde erklärt, er führt die Erscheinungen an, aus denen man sie folgert, und zeigt endlich an einem Globus die Richtigkeit seiner Schlüsse.

Diese Betrachtungen zeigen zur Genüge, dass die Tendenz von "Four Elements" ganz verschieden ist von der von "Nature", dass also der erste Grund Brandl's hinfällig ist.

3) Den triftigsten Grund für seine Annahme sieht Brandl in der grossen Übereinstimmung der Personen und der Handlung in beiden Dramen (a. a. O., S. XLI), und diese ist in der That sehr auffällig. In "Nature" ist der Kampf zwischen Vernunft und Sinnlichkeit geschildert, in "Four Elements" der Kampf zwischen Wissensdrang und Sinnenlust. Den Personen Nature Naturing, Man, Reason, Sensuality in "Nature" entsprechen in Charakter und Funktion vollkommen die Personen Nature Naturate, Humanity, Studious Desire, Sensual Appetite, den Todsünden in "Nature" entspricht Ignorance als schlimmster Feind von Studious Desire in "Four Elements".

In der Auffassung der Personen Nature und Sensuality schloss sich Medwall, wie Brandl (a. a. O., S. XLIII) zeigt, eng an Lydgate's Bearbeitung der "Échecs amoureux" an. In "Four Elements" sind die beiden Personifikationen genau so aufgefasst wie in "Nature", der Dichter entlehnte sie also jedenfalls von Lydgate oder von Medwall, und da er nach den früheren Ausführungen "Nature" kannte, so müssen wir wohl dieses Drama als seine Quelle ansehen.

Die einzigen Personen in "Four Elements", welche in Nature" kein Vorbild haben, sind der Taverner und Experience. Die Einführung des ersteren lag bei der Schilderung von Wirtshausszenen sehr nahe, Experience dagegen ist eine ganz selbständige und geschickte Erfindung: sie verkörpert die Begriffe der Erfahrung und des Experiments, und sie wird herbeigeholt, als Studious Desire allein den skeptischen Menschen nicht überzeugen kann.

Ebenso auffällig wie die Ähnlichkeit der Personen ist auch die Übereinstimmung der Handlung in beiden Dramen. In beiden gelobt Man, der ihm von Nature auf seinen Lebensweg mitgegebenen Führerin Reason, bezw. Studious Desire, zu folgen, lässt sich aber bald von Sensuality zu leichtsinnigem Lebenswandel verleiten. Verhältnismässig leicht gewinnt die Führerin die Herrschaft zurück; aber durch die Erinnerung an die genossenen Freuden gelingt es Sensuality, Man von neuem zu verführen, und jetzt muss Nature selbst eingreifen, um Man wieder auf den rechten Weg zu bringen.

Dies ist kurz der Gang der Handlung in beiden Werken; die Ausführung ist in "Four Elements" viel kürzer und einfacher als in "Nature", da die eigentliche Moralitätsfabel ja nur auf wenige Szenen beschränkt ist. Wenn also Manly a. a. O. sagt: "Nature' and 'The Four Elements' are alike in containing Nature (but in one, Natura naturans, in the other, Natura naturata), Humanum genus (Humanity), Sensuality and references to a tavern scene; there the resemblances cease", so ist dies nicht richtig; die Ähnlichkeiten erstrecken sich so weit, dass wir eine starke Beeinflussung Rastell's durch Medwall annehmen müssen, wenn sich auch viele Übereinstimmungen aus der Ähnlichkeit der Motive direkt ergeben.

4) Endlich macht Brandl auch noch einen äusserlichen Grund für seine Annahme geltend, indem er sagt: "In der Verwendung von Stanzen mit losem Rhythmus für die würdevollen Partien, sowie von wechselnden Schweifreimstrophen (namentlich auch von siebenzeiligen aabcccb) und kürzeren Versen für die Lasterszenen hat "Nature" ein Seitenstück am "Interlude of the Four Elements", dessen Verwandtschaft alsbald noch näher zu untersuchen sein wird" (a. a. O., S. XXXVIII).

Da unser Dichter "Nature" jedenfalls kannte, so ist wohl anzunehmen, dass er auch durch dieses Drama angeregt wurde, verschiedene Strophen- und Versarten anzuwenden; denn es hätte doch viel näher gelegen, ein und dasselbe Metrum in dem ganzen Werk durchzuführen. Zu bemerken ist aber, dass Rastell in der Anwendung der Schweifreimstrophen viel weiter ging als Medwall; dieselben sind nicht nur in den Lasterszenen gebraucht, sondern auch in sehr würdevollen Partien, nämlich in den Vorträgen von Experience und in der Rede von Nature bei ihrem letzten Auftreten, so dass die Verwendung der Stanzen auf die ersten 404 Verse beschränkt ist.

Als Resultat ergibt sich also, dass die Ausführungen Carpenter's und Manly's nicht stichhaltig sind; unser Dichter hat "Nature" ohne Zweisel gekannt und vielsach benutzt. Andererseits aber geht auch Brandl entschieden viel zu weit mit seiner Annahme; denn Rastell verfolgt eine ganz andere, originelle Tendenz, und er löst die schwierige Ausgabe, die er sich gestellt hat, so geschickt, dass wir sein Werk sicherlich nicht eine "direkte Nachahmung" von "Nature" nennen dürsen.

## Die Sprache.

- I. Lautlehre.
- A. Vokalismus.
- 1. Betonte Vokale.

## a - Laute.

Me. a reimt:

- 1) mit sich selbst:
  preparyd: declaryd 6|7; estate: translate: approbate
  30|32|33; declare: are 141|43; create: naturate
  153|54 u. ö.;
  - 2) mit me. ă: passe: was: solas 543|44|45; save: have 578|79; hard: declared 1126|27.

## Me. ă reimt:

- 1) mit sich selbst: small: gall 244|45; all: metall 330|32; than: man 410|11; harde: regarde 480|81 u. ö.;
- 2) mit me a (vgl. unter a);
- 3) mit me. ŭ:
  ars: cutpurs: wors 1171 | 72 | 73 (der Reim ist sicher schlecht);
- 4) mit me.  $\bar{q}$ : tary: sory 1033|37;
- 5) mit me.  $\tilde{e}$ : than: men 767|68.

Da aber than und then ohne Unterschied gebraucht sind, so kann man durch Einsetzen von then beide Reime leicht in reine verwandeln. Nach Sweet ("History of English Sounds", §§ 772 ff. und 809, "New English Grammar", §§ 844 und 849) gingen in der ersten neuenglischen Periode, im 16. Jahrhundert, a,  $\breve{a}$  in  $\bar{a}$ ,  $\breve{a}$  über, doch bestand im Anfang die ältere Aussprache a,  $\breve{a}$  noch daneben. Welches die Aussprache unseres Dichters war, lässt sich nicht entscheiden.

#### Besondere Fälle.

Me. ă vor ll reimt mit sich selbst:

naturall: substancyall: all 9|11|12; celestyall: inferyall: all 114|16|17; call: all: elementall 163|65|66; corporall: small 190|92 u.  $\delta$ .

Me.  $\ddot{a}$  vor l+ Kons. ausser vor ll findet sich nur einmal im Reim mit sich selbst:

walke: take 12 483.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 844) hatte me.  $\ddot{a}$  vor ll und l + Kons. den Lautwert au; aus unseren Reimen ergibt sich kein Einwand gegen Sweet.

Me.  $\ddot{a}$  nach w und qu reimt mit me.  $\ddot{a}$  in anderen Stellungen:

rewarde: regarde 83|84; was: las 202|03; passe: was 543|44; that: what 601|02; swane: brane: than 613|14|15; hast: wast 658|59; parte: quart 722|25; what: nat 913|14.

Me.  $\breve{a}$  war also durch den vorausgehenden bilabialen w-laut noch nicht verdunkelt worden, wofür sich ja auch erst in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts Anzeichen finden

Me. & vor Nasal + Dental in germanischen Wörtern, das bei Chaucer stets &-Laut hat ausser in der Konjunktion and (vgl. ten Brink, "Chaucer's Sprache und Verskunst", § 58), findet sich in folgenden Reimen:

lande: understande 29|31; lande: understonde 679|82; beyonde: stande 728|31; ynglande: thowsand 1154|57.

Der Reim beyonde: stonde deutet auf den Lautwert o, die häufige Schreibung a lässt aber vermuten, dass daneben auch Aussprache mit a bestand.

Me. a vor Nasal + Dental in romanischen Wörtern reimt:

1) mit sich selbst:

plesant: yngnorant 303 | 05; attendaunce: remembraunce: inhaunce 311 | 13 | 14; plesaund: viand 467 | 70; Yngnorance: pusans: Fraunce 1148 | 49 | 50; servaunt: plesaunt 1279 | 80; avaunce: yngnoraunce 1454 | 57.

2) mit ă vor Nasal + Dental in einem germanischen Wort:

plesaunte: hande 477|78.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 856) hatte  $\check{a}$  in diesen Wörtern den Lautwert au; der zuletzt angeführte Reim lässt darauf schliessen, dass daneben auch eine Aussprache mit a bestand.

Über die Schreibung der a-laute ist nichts weiter zu bemerken, als dass  $\breve{a}$  vor Nasal + Dental in germanischen Wörtern mit au wechselt, wie die angeführten Reimwörter zeigen.

#### e - Laute.

## Me. ę reimt:

- 1) mit sich selbst:
  he: be 90|91; dyfficulte: be 92|94; be: see 102|03;
  hede: procede 139|40, u. ö.; die. Reime sind sehr
  zahlreich;
- 2) mit me. *t*: clere: Desire 1440|41;
- 3) mit me. \(\bar{e}\): contrey: see (ne. sea) 846 | 47; see (ne. sea): be 876 | 77; here (Adv.): lere 992 | 96; dede (ne. deed): hed (ne. head) 1175 | 76; dere: here: fere (ne. fear) 1206 | 07 | 08; yere: here 1362 | 65;
- 4) mit me. ai (ei):
  say: contrey 664|65; contrey: alway 816|17; wey:
  jorney 1076|77.

Me. è reimt:

1) mit sich selbst:

cease : decrese 174|75; evyn (Subst.) : mene 407|08; ded (Adj.) : hed 429|32; clene : mene 624|25, u. ö.;

- 2) mit me. ē (vgl. unter ē);
- 3) mit me. ĕ:

great : set 275|78; mete : ete : get 577|80|84;

4) mit me. ai (ei):

see (ne. sea) : wey 858|59; agayne : clene 1197|98; weys : please 1302|03.

#### Me. ĕ reimt:

- 1) mit sich selbst:
  - ascende: tende 195|96; lerne: eterne 301|02; well: smell:tell 442|43|44; convenient: contente 495|88, u. ö.
- 2) mit me.  $\bar{e}$  (vgl. unter  $\bar{e}$ ).

Me.  $\check{e}$  vor auslautendem r oder vor r+ Konsonant in germanischen Wörtern findet sich in folgenden Reimen: warkes: clerkes 20|21; departe: hert 317|19; departe: hart: forwarde 505|06|07; farr: sterr 677| 78; farre: nerr 1110|13; farre: starre 1083|84; 1095|96.

Die graphische Darstellung der langen e-Laute ist sehr inkonsequent.

ē ist bezeichnet:

- 1) durch e: charyte 4; dyffyculte 92; mageste 100; semyth 120; hede 139; kepe 308; nedys 342; depe 343 etc.;
  - 2) durch ee: see 225 u. ö.; contree 671;
  - 3) durch ey (nur im Auslaut): contrey 665; jorney 1077.

    ē ist bezeichnet:
- 1) durch e: decrese 175; breke 192; speke 204; se (ne. sea) 698; ere (ne. ear) 1170;
  - 2) durch ea: meane 30; reason 61; great 78; cease 174;
  - 3) durch ee: see (ne. sea) 236; eest (ne. east) 842;
  - 4) durch eey (nur im Auslaut): seey (ne. sea) 720.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 851) ging  $\bar{e}$  in der ersten neuenglischen Periode in  $\bar{\imath}$  über, während  $\bar{e}$  den offenen e-laut behielt. In unserem Text hat  $\bar{e}$  jedenfalls noch keinen  $\hat{\imath}$ -laut, sondern es ist wohl ein sehr geschlossenes e; denn während

es nur einmal mit  $\bar{\imath}$  reimt, ist es verhältnismässig oft mit  $\bar{e}$  im Reim gebunden.

Sowohl  $\bar{e}$  als auch  $\bar{e}$  scheint im Auslaut diphthongisch gewesen zu sein; denn wohl nur durch diese Annahme lässt sich die eigentümliche Schreibung ey bezw. eey erklären, ebenso der Reim zwischen  $\bar{e}$  und ai (ei) (vgl. oben) und die Schreibung se (ne, say) 932.

In den ne. Wörtern heart, far, star, clerk war nach Sweet (N. E. Gr., § 845) schon im Spät-Mittelenglischen & in & übergegangen; unsere Reime sprechen für diese Annahme. Auch für work ist Aussprache mit & anzunehmen; bezeichnet ist der Laut in diesem Wort mit a, e und o: warkes 20, workys 28, werkinge 98 (das Verb übernahm früh das e aus dem Substantiv).

#### i - Laute.

#### Me. 7 reimt:

- 1) mit sich selbst:
  devyne: inclyne 1|3; wryte: indyte: myte 37|39|40;
  eye: study 125|26, u. ö.; die Reime sind sehr zahlreich, besonders auch in der Endung -ly;
- 2) mit me. 7: fynde: Ynde 673|76; 842|45; within: imagin 752|53; gyffe: lyfe: stryfe 938|41|44;
- 3) mit me. ē (vgl. unter diesem);
- 4) mit me. oi:
  destroy: dry: naturally 191|93|94; distroyed: tyde
  200|01 (vgl. unter Lautwert von i).

#### Me. 7 reimt:

- mit sich selbst:
   skyll: wyll 13|14; lyvynge: musing: thyng 65|66|68;
   admyt: wyt 310|12; kyn: skyn 448|51, u. ö.;
- 2) mit me.  $\bar{\imath}$  (vgl. oben).
- Me. 7 + gh reimt nur mit sich selbst: lyght: weyght 260|62; nyght: syght 348|50; ryght: bryght: nyght 363|65|66; dyght: nyght: lyght 587| 91|92; almyght: lyght 789|90.

Uber die Schreibung der i-laute ist nur zu bemerken, dass sowohl i als auch i sehr häufig durch y bezeichnet wird.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 850) wurde 7 im Anfang des 16. Jahrhunderts diphthongiert. Aus unseren Reimen ergibt sich kein Widerspruch; nur aus den Reimen mit 7 dürfen wir wohl schliessen, dass das erste Element des Diphthongs noch nicht e, sondern noch 7 war, so dass sich als Lautwert 7 ergibt.

Die Reime von i mit destroy, destroyed weisen auf me.

destrie neben destruie, destroie.

Nach dem Reim lyght: weyght zu urteilen, hat sich weyght in Bezug auf die Schreibung an das Verb angeglichen, aber nicht in Bezug auf die Aussprache.

#### o - Laute.

## Me. Q reimt:

- 1) mit sich selbst: mo: so 22|24; more: before 76|77; also: go 246|48; tolde: beholde 281|83; moste: roste 609|10 u. ö.
- 2) mit me.  $\bar{q}$ :
  also : do 48 | 49; to : also 99 | 101; do : so 486 | 87;
  do : go 531 | 32; do : therto : so 650 | 53 | 54; unto :
  goo 685 | 88; no : do 879 | 80; do : mo 1053 | 54;
- mit me. δ: smot : pott 405|06; throte : not 452|53.

## Me. ō reimt:

- 1) mit sich selbst:
  fole: scole 1013|14; prove: remove 1065|69; good: hode 1402|03, u. ö.;
- 2) mit me.  $\bar{q}$  (vgl. unter diesem);
- 3) mit me.  $\bar{u}$ :
  done: conclusyon 1132|33; done: season 1376|77.

## Me. ŏ reimt:

- 1) mit sich selbst: sport : comfort : resort 135 | 37 | 38; amonge : songe 518|19; reporte : comforte 473|76 u. ö.;
- 2) mit me.  $\bar{q}$  (vgl. oben);

- 3) mit me.  $\tilde{a}$  (vgl. unter  $\tilde{a}$  vor Nasal + Dental);
- 4) mit me. ŭ:

tonge: amonge 27|28; longe: tounge 603|04.

Die Schreibung der langen o-laute ist ebenso unregelmässig wie die der langen e-laute.

### ō ist bezeichnet:

- 1) gewöhnlich durch o: do 11, god 407, soth 418, fote 478, gose 613;
  - 2) selten durch oo: good 88, goodys 87.

## $\bar{q}$ ist dargestellt:

- 1) meist durch o: mo 22, throte 452, othe 539, sope 807;
- 2) selten durch oo: goo 688 u. ö.

Die Schreibung oa für  $\bar{q}$  findet sich nicht.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 853) ging  $\bar{o}$  in der ersten neuenglischen Periode in  $\bar{u}$  über, während  $\bar{o}$  seinen offenen o-laut behielt; aber aus den zahlreichen Reimen zwischen  $\bar{o}$  und  $\bar{o}$  müssen wir wohl schliessen, dass  $\bar{o}$  in der Aussprache unseres Dichters noch nicht in  $\bar{u}$  übergegangen war, sondern noch einen sehr geschlossenen o-Laut hatte.

#### u-Laute.

## Me. $\bar{u}$ reimt mit sich selbst:

founde: rounde 239 | 41; confounde: rounde 362 | 64; without: abowte: dowte 392 | 94 | 95; nowe: how 550 | 51; tow: thou 558 | 61 u. ö; bemerkenswert ist der Reim odour: fygour 474 | 75 (in figure ist sonst stets u geschrieben, das mit romanischem  $\ddot{u}$  reimt).

#### Me. ŭ reimt:

- 1) mit sich selbst:
  - course: worse 612|16; touche: couche 1270|71; lust: trust 1273|74 u. ö.;
- 2) mit me.  $\delta$  (s. unter  $\delta$ );
- 3) mit me.  $\ddot{a}$  (s. oben).

ū ist in der Schreibung bezeichnet:

1) durch ou oder ow:

power, auctour, favour, grounde, rounde, rownde;

2) durch o in romanischen Wörtern auf -on, -ion: reason, conclusion etc.

Für  $\ddot{u}$  ist meist u oder o geschrieben: thus, muche, suche, but; worlde, love, sholde: vor Nasal steht gewöhnlich o: nombre, tonge, connynge, come (aber auch cunnynge, cume); zuweilen findet sich auch ou: aboundant, coude, shoulde, tounge.

Me.  $\bar{u}$  hatte den Lautwert uu, me.  $\bar{u}$  war offenes u (vgl. auch Sweet, N. E. Gr., §§ 846 u. 852).

#### Me. ü.

Me. ü in romanischen Wörtern reimt mit sich selbst: rude: conclude: interlude 44|46|47; inure: nature: pure 93|95|96; nature: endure 155|57; nature: cure 218|20 u. ö.

Me.  $\ddot{u}$  in romanischen Wörtern ist fast immer durch u bezeichnet. In fygour 475 ist ou geschrieben wegen des Reimes mit odour; diese Schreibung beweist, dass sonst  $\ddot{u}$  gesprochen wurde, sonst wäre sie nicht angewandt worden, um den Reim für das Auge rein zu machen.

Die Schreibung verteu, 149 u. ö., neben vertu deutet darauf hin, dass wenigstens im Auslaut auch diphthongische Aussprache eu statt des französischen  $\bar{u}$  eingetreten war.

## 2. Diphthonge.

ai (ei).

Die alten Diphthonge ai und ei reimen:

1) mit sich selbst und unter einander: agayne : vayne 160|61; certayne : remayne 197|99;

agayne: rayne 272|73; twayne: remayne: playn: agayne: rayne 272|73; twayne: remayne: playn: agayne: 318|20|21|23; alwaye: mydday: 376|78; gaynesay: may: waye: 384|86|87; certayn: playn: 396|97; say: nay: day: 491|95|98; say: day: praye: 562|63|64; purvey: sey: 617|18; way: pray: 686|87; way: norway: 732|33; fayle: sayle: 812|15; playne: sayne: 900|03; sey: prey: purvey: day: 947|50|53|56; sey: way: 969|70; fray: away: 1160|63; slayne: payne: again: 1167|68|69; sey: may: 1188|89; brayn: agayn

1239|40; feyre: eyre 1264|65; awey: day 1298|1301; play: may 1368|72;

- 2) mit me. ē (vgl. unter diesem);
- 3) mit me. ē (vgl. unter diesem);
  - 4) mit me. oi:

betrayed: distroyed 762|66 (vgl. hierüber unter oi).

Die alten Diphthonge ai und ei sind vollständig zusammengefallen, wie aus den Reimen und der Schreibung hervorgeht; sie reimen häufig mit einander, und in der Schreibung sind sie fortwährend mit einander verwechselt. Meist ist ay geschrieben, auch in Wörtern, die etymologisch ei haben sollten andererseits ist zuweilen ey geschrieben, wo ai stehen müsste, und endlich findet sich ein und dasselbe Wort bald mit ai, bald mit ei. Es wurden so viele Reime angeführt, weil sie zugleich ein deutliches Bild von der Schreibung geben.

Neben der gewöhnlichen Schreibung mayster findet sich

vereinzelt master, 433 u ö.

Statt etymolog. ai findet sich a in quales (frz. caille) 594, reimend mit ai. Vielleicht ist hier ein Druckfehler anzunehmen, doch ist es auch möglich, dass hier derselbe Fall vorliegt wie bei Shakespeare, wo statt ai vor l zuweilen a geschrieben ist (vgl. Lummert, "Die Orthographie der ersten Folioausgabe der Shakespeare'schen Dramen", 1883, Dissertation, S. 7); wahrscheinlich ging vor l das zweite Glied des Diphthongs,  $\tilde{l}$ , zuerst verloren.

Sweet (N. E. Gr., § 854) nimmt ei als Lautwert des Diphthongs an, was mit unseren Beobachtungen übereinstimmt. (Über die Reime mit  $\bar{e}$  vgl. unter diesem).

oi.

Me. oi findet sich in folgenden Reimen:

distroy : dry : naturally 191|93|94: distroyed : tyde 200|01; Gascoyn : rampyon 566|67; betrayed : distroyed 762|66.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 855) hatte der Diphthong doppelten Lautwert, nämlich oi und ui. Wie schon bei der Behandlung des  $\bar{\imath}$  erwähnt wurde, deuten die Reime distroy: dry,

distroyed: tyde auf ms. distric (< districe), und diese Form wird bestätigt durch den Reim distreyed: betrayed; denn  $\bar{\imath}$  ist im Anfang des 16. Jahrhunderts =  $\bar{\imath}_i$ ,  $\bar{\imath}_i = \bar{\imath}_i$ , wir erhalten also durch die Annahme jener Doppelform ziemlich reine Reime, während sonst die Reime zwischen ei und  $\bar{\imath}$  bezw. ai sehr schlecht sind.

au.

Me. au kommt nur in wenigen Reimen mit sich selbst vor: law: daw 55|56; dawis: strawis 62|63; saws: Jackdaw 418|19.

Es spricht nichts gegen Sweet's Annahme, wonach im Anfang des 16. Jahrhunderts noch au gesprochen wurde.

ou.

Me. qu und me. qu reimen:

1) mit sich selbst und unter einander:

bestowe: know: below 121|23|24; bought: sought 403|04; knowe: Catowe 854|57; tro: blow 1158|59;

27) mit me q:

beloo: also 167|68; throuthe: othe 536|39.

In der Schreibung ist ou bezeichnet:

- 1) gewöhnlich durch ow: knowe, blow, trowe, bestowe;
- 2) durch ou: trouthe;
- 3) durch oo: beloo;
- 4) durch o: tro.

Ŋ.

Die Reime bestätigen Sweet's Annahme, wonach me. es und me. eu in der ersten Periode des Neuenglischen zusammenfielen (N. E. Gr., § 858).

eu.

Me. eu findet sich nur in folgenden Reimen: trew: beshrew 430|31; retynew: you 1152|53.

Nach Sweet (N. E. Gr., § 857) hatte eu in der 1. Hälfte des 16. Jahrhunderts den Lautwert iu, en aber fiel erst in der 2. Hälfte des Jahrhunderts damit zusammen; unsere Reime er geben nichts Gegenteiliges.

## 3. Unbetonte Vokale.

Unbetontes e wechselt ausserordentlich oft mit i bezw y:

- 1) in Flexionssilben: preparyd, declaryd, requyryth, mennys etc.;
- 2) auch in anderen Silben: dyvylish 67, dyscryved 871, dilycate 517, dystylleth 956, discended 1079 etc.

Auch andere unbetonte Vokale wechseln mit y:

yryn 801 (neben yron), cosmogryfye 832 u. ö. (neben cosmografye 864) etc.

Für afrz. ei findet sich in unbetonter Silbe e bezw. y: leser 390, vyage 765.

Nach den germanischen Wörtern, in denen e vor r+Kons. zu a geworden war, findet sich die Schreibung a für e in derselben Stellung auch in romanischen Wörtern:

parceyve 336, marvelous 682.

Umgekehrt ist e geschrieben statt a vor r + Kons. in perdy 1222, mershall 1294.

Nach diesen Schreibungen zu urteilen, hatten die unbetonten Vokale alle schon einen unbestimmten, dumpfen Klang.

# B. Konsonantismus.

Die Schreibung der Konsonanten stimmt im allgemeinen mit dem Neuenglischen überein; es sollen deshalb nur einige Abweichungen angeführt werden.

Konsonantenverdoppelungen sind häufig, sowohl nach kurzem als auch nach langem Vokal.

- 1) nach kurzem Vokal: mennys 73, gyffe 938 (meist gyve), angelles 1251 etc.
- 2) nach langem Vokal: lyffes 68 (aber lyfe 215 u. ö.), wyffe 406, dell (ne. deal) 973 u. ö.

#### Labiale.

b, p.

b steht statt p zwischen stimmhaften Lauten in contemblacyon 399; umgekehrt findet sich p statt b vor stimmlosem Laut in opteyn 41.

# f, ph.

Statt f findet sich das südenglische v in vyr (ne. fir) 805. Statt sph ist stets sp geschrieben in spere (sphaera), sperycall. Für ph ist gewöhnlich f gebraucht: cosmogryfy 832, artografye 1003 (aber cosmography in der Inhaltsangabe).

## w, wh.

wh er cheint im Anlaut wie heute; w fehlt noch in Wörtern, die es jetzt graphisch aufweisen: hole, horeson.

### Dentale.

#### d.

Intervokalisches me. d ist in der Schrift gewöhnlich beibehalten: moder 23, togyder 178 u. ö., gederyd 272, heder 401, fader 420; zuweilen ist auch th geschrieben: hyther 557, 1249, togyther 961 u. ö.

Vielleicht wurde schon überall interdentale Spirans gesprochen, so dass wir d als konservative Schreibung anzusehen haben, vielleicht aber bestanden beide Aussprachen noch neben einander.

#### t.

Vor der Endung -ion ist der s-Laut nie durch t bezeichnet; gewöhnlich findet sich c, einmal ss: petycyon, supportacyon, distruccion; discressyon 914.

Statt t ist d geschrieben in plesaunde 471 u. ö. (meist aber plesaunt).

#### t.h.

# Vgl. unter d.

(7)

#### s, c

Für stimmloses s in romanischen Wörtern, das jetzt durch c bezeichnet wird, ist meist s geschrieben: capasyte 223, sercle 1080, pes (ne. peace) 1393 (aber pace, trace etc.). Nach Nasal steht gewöhnlich c: haboundance, yngnoraunce, daunce (aber auch daunse).

Häufig ist s geschrieben, wo jetzt ss steht: grose, grosyst, pas (ne. pass) etc.

#### sk

Der stimmlose Spirant s wird im Anlaut durch sh, im Inlaut durch sh und ssh bezeichnet: dyshe, dysshes, refresshe, asshys.

## Hauchlaut A.

Anlautendes h fehlt in armonye 471, oryson 1082; falsches anlautendes h findet sich in haboundance 804.

# Masale und Liquiden.

n.

Frz. palatales n wird meist durch ngn bezeichnet: yngnorant 13 u. ö., prengnaunt 29; zuweilen ist es auch durch gw ausgedrückt: Ignorance 1148.

1

l in should und would scheint schon verstumm t zu sein, da sich schon coulde, shoudest 389 findet.

Silbenbildendes l wird gewöhnlich durch ell, yll ausgedrückt: subtell, lytell, lytyll; selten ist yl geschrieben, einmal ul: tryfuls 1312; in franz. Wörtern findet sich auch le: noble, sercle.

\*

In ne. burn ist keine Metathese eingetreten: bren 193, brynnynge 809.

# II. Flexionslehre.

Es wird nicht beabsichtigt, eine vollständige Flexionslehre zu geben, sondern es sollen nur Formen angeführt werden, die von den neuenglischen abweichen; mit den modernen übereinstimmende Formen werden nur dann angegeben, wenn der Zusammenhang es erfordert.

Über den Silbenwert der Flexionssilben ist der Abschnitt. "Silbenmessung" unter "Metrik" zu vergleichen.

# Bildung des Plurals.

### s = Plurale.

Der Plural wird gebildet:

- 1) durch Anhängung von s bei Wörtern, die auf einfachen Konsonanten oder stummes e ausgehen: quarters, ryvers, pleyers, conclusyons, hevyns, monteyns, tymes, tonges etc;
  - 2) durch Anhängung von es
- a) meist nach mehrfacher Konsonanz (viele dieser Wörter haben schon im Singular e): elementes, poyntes, bestis etc.;
- b) bei einigen Wörtern mit kurzem Vokal, die auf einfachen Konsonanten endigen, diesen dann aber im Plural verdoppeln: wyttes (Sg. wit), toppes (Sg. top 1418, toppe 1123), bluddes (Sg. nicht belegt);
- c) wahrscheinlich nach Zischlauten; die meisten der vorkommenden Wörter, die hierher gehören, haben schon im Singular e, bei anderen ist der Singular nicht belegt.
- 3) durch Anfügung von es oder s nach Vokal (ausser stummem e): bodyes, toyes (daneben toys 1312), dawis, strawis, saws etc. Noch ein e ist angefügt in qualytese, propertese (Inhaltsangabe).

#### Unveränderte Plurale.

Die Bezeichnung des Plurals fehlt

- 1) nach Zischlauten: wyldernes 862, delycates (frz. déticatesse) 902, course 612, 621 (aber coursys 630). Bei course 621 ist der Plural nicht verändert wegen des Wortspiels mit dem Adjektiv coarse;
  - 2) bei Kollektiven: people, sayle, fyshe;
- 3) bei Massbegriffen: myle 866 u. ö., yere 1362, wynter 1414. Diese Formen kann man aber auch als Reste des alten Genitiv Plur. ansehen, der im Früh-Altenglischen nach Zahlbegriffen gebraucht wurde.

#### Umlaut-Plural.

Zu man ist der Plural men.

Reste alter Pluralbildungen.

Der Plural tre 805 ist ein Rest der Deklination der Neutra der wo-Stämme.

# Bildung des Genitivs.

Der Genitiv ist gebildet wie der Plural

- 1) durch Anfügung von s bei Wörtern, die auf einfachen Konsonanten oder auf stummes oder lautbares e ausgehen: neyghbours, faders, maisters, womans, kynges, naturys, humanytes etc.
  - 2) durch Anhängung von es
- a) nach mehrfacher Konsonanz: bestes etc. (die meisten hierher gehörigen Wörter haben auch im Nom. Sing. e);
  - b) nach Vokal: dayes, felowes, boyes;
- c) bei Wörtern mit kurzem Vokal, die auf einfachen Konsonanten ausgehen, der dann im Genitiv verdoppelt wird: Goddys, mannis, mennys 73 u. ö. (daneben mens 1219).

Die Bezeichnung des Genitivs fehlt bei Wörtern, die auf Zischlaut ausgehen: Experiens parte (Inhaltsangabe).

# Bildung der Adverbia.

Sehr viele Adverbia werden auf -ly gebildet, daneben finden sich aber auch noch viele auf -e, das verstummt ist und zuweilen auch in der Schrift fehlt; einige kommen in beiden Formen vor.

- 1) Von Adjektiven abgeleitete Adverbia auf -ly: bysyly, falsely, commynly, shortly, essencyally, continually, lately, playnly etc.
- 2) Von Adjektiven abgeleitete Adverbia auf -e: late 6 u. ö., contynuall 600, playne 1034, hole 231, dere 403, trew 430 u. ö., hye 894, faste 1120, clene 1255 u. ö.; beim Adjektiv in den Verbindungen new made 570, starke madde 574.
  - 3) Von Substantiven abgeleitete Adverbia:
- a) Genitivische Bildungen: nedys, ofttymes, now a dayes etc.
  - b) Andere Bildungen: erewhyle, bestly, yerely, dayly etc. Auffällig ist westwardly 717.

# Komparation.

# 1. Adjektive.

a) Gewöhnlich wendet der Dichter die germanische Art der Steigerung an:

lower 251 u ö., hyer 252, lyghter 601, gretter 1149 myryer 1237, feyrer 1275; mit Umlaut lenger 747; grosyst 95, connyngest 1051, properist 1092 etc.

b) Die romanische Art der Steigerung ist besonders angewandt, wenn der Rhythmus dadurch besser wird, oder wenn das Adjektiv als Reimwort gebraucht ist: more pure 96, more lowe 110, most wyse 53, most quiet 277.

Neben dem Komparativ more findet sich häufig noch die alte neutrale Form mo.

#### 2. Adverbia.

## a) Germanische Steigerung.

nere 607, 1073 ist Komparativ, ebenso nerr (ae. nearre) 1113; nerer kommt nicht vor. In Vers 1117 kann man nere als Positiv ansehen oder doppelte Steigerung annehmen; err 832 ist ebenfalls Komparativ.

Zu farr findet sich der Komparativ farther 763.

## b) Romanische Steigerung.

Sie ist stets angewandt bei den Adverbien auf -ly: more surely 693, more vertuously 782, more playnly 1127.

Nye 1079 ist durch more gesteigert, weil es als Reimwort gebraucht ist.

## c) Doppelte Steigerung.

more soner 371; more nere 1117 (doch vgl. unter a).

#### Pronomina.

# Personalpronomen.

Für das Neutrum der 3. Person Sing. ist gebraucht: it 44, 45, 50, 88 u. ö.; hit 243, 344, 924 u. ö.

Für die 2. Pers. Plur. ist gebraucht:

- a) im Nominativ gewöhnlich ye (aber you 487, 886, 1070, 1183, 1232);
  - b) im Obliquus gewöhnlich you (aber ye 1005, 1369).

## Possessivpronomen.

- 1. Pers. Sing. my vor Konsonant, myne vor Vokal.
- 2. Pers. Sing. thy vor Konsonant, thyne vor Vokal.

Vor h finden sich beide Formen: myne herte 1283, thyne hert 319, 554, thy hert 1296.

3. Pers. Sing. Neutr. his; die Form its kommt noch nicht vor.

### Demonstrativpronomen.

Statt der Pluralform these findet sich zuweilen this 843, 1144, 1145.

# Konjugation. Personalendungen.

Die 2. Pers. Sing. geht aus auf -est: thynkyst, desirest, semyst, makyst, mistakyst; oughtyst, sholdyst, sawist, seydest etc. Neben doest findet sich doste 552.

Die 3. Pers. Sing. Präs. Ind. endet gewöhnlich auf -eth: requiryth, callyth, studyeth, lyeth etc. |Auffällig ist die Form methynke 108 (dagegen me thynkyth 523, 1391). Die nordenglische Endung -es findet sich nur einmal in faylys 593, offenbar wegen des Reimes mit quailes und wagtaylys.

Praeteritum der schwachen Verben.

Mit Ausnahme der 2. Pers. Sing. ist die Endung des Präteritums stets ed: shewed, causyd, poynted.

Participium des Praeteritums der schwachen Verben.

Das Particip endet stets auf -ed, bezw. auf -d, wenn der Infinitiv schon auf e ausgeht: preparyd, declaryd, contrivyd, discharged, occupyed, arguyd etc.

e fehlt in compound 205 (dagegegen expownyd 1044).

Kontraktion ist eingetreten in bend 1432, went 1417 etc.

Die Participienteiniger Fremdwörter sind endungslos, wohl mit Rücksicht auf die mit ihnen reimenden Wörter: create (: naturate) 153; create (: estate) 205; adnychelate (: estate) 182; generate (: penetrate, Inf: sytuate, Part.) 228.

#### Das Hilfsverb to be.

Für die 2. Pers. Plur. Präs. Ind. finden sich die Formen be und are; be: 458, 892, 895; are: 484, 665, 987 etc.

Für die 3. Pers. Plur. Präs. Ind. ist gebraucht:

- a) gewöhnlich be; 29, 94, 95, 96, 112 etc.;
- b) ben (ae. bēon): 293, 844;
- c) are: 143, 329.

#### Das Part. Prät. lautet:

- a) gewöhnlich ben: 677, 680, 769 u. ö.;
- b) zuweilen be: 767, 670 (: contree).

# Die Metrik.

# I. Strophenbau.

In Berug auf den Strophenban sind zwei Teile zu unterscheiden, von denen der erste bis zum ersten Auftreten von Sensuall Appetyte (Vers 405) reicht. Dieser Teil besteht fast ganz aus 7-zeiligen Strophen, die aus 5-hebigen Versen mit der Reimstellung ababbcc der Chaucerstrophe gebildet sind. Nur in einigen Fällen sind die Strophen etwas unregelmässig, indem noch ein Vers eingeschoben ist; so finden sich die Strophenformen:

ababbcbc 281-88; 317-24; 325-32; 383-90; ababbccc 340-47.

Weit unregelmässiger ist der zweite Teil. Am häufigsten findet sich die 6-zeilige Schweifreimstrophe aabccb, in der die Verse mit den Reimen a und c je 4 Hebungen, die Verse mit dem Reim b je 3 Hebungen haben. Ferner finden sich 8-zeilige Schweifreimstrophen aaabcccb und 9-zeilige aabccbdb. Sehr häufig finden sich Erweiterungen der 6- und 9-zeiligen Schweifreimstrophe, die durch Einschiebung eines oder mehrerer Verse gebildet sind, welche dieselbe Anzahl von Hebungen haben wie die durch den Reim mit ihnen gebundenen; Erweiterungen der 8-zeiligen Schweifreimstrophe kommen nicht vor. Mehrfach finden sich auch ganz unregelmässige Versgruppen.

a) Regelmässige 6-zeilige Schweifreimstrophe a a b c b: 421-38; 446-51; 459-88; 499-504; 515-26; 534-39; 556-61; 569-74; 664-69; 677-700; 720-37; 746-51; 767-72; 780-881; 886-921; 945-68; 983-88; 1025-30; 1038-55; 1070-75; 1083-1100; 1108-25; 1135-40;

```
1152-63; 1175-80; 1188-99; 1217-28; 1236-41; 1252-81; 1296-1319; 1360-65; 1373-78; 1383-88; 1434-57.
```

b) Erweiterungen derselben:

- α) a a a b c c b: 527-33; 562-68; 634-47; 670-76; 773-79; 929-35; 1018-24; 1101-07; 1181-87;
- β) a a b c c c b: 439—45; 508—14; 540—46; 752—58; 922—28; 976—82; 1031—37; 1056—69; 1076—82; 1210—16; 1229—35; 1282—95; 1366—72;
  - $\gamma$ ) aabccbb: 452-58; 617-23; 648-54; 969-75;
  - $\delta$ ) aaabbccb: 1397—1404;
  - ε) aabcccbb: 585-92; 701-08; 997-1004.
- c) Regelmässige 8-zeilige Schweifreimstrophe a a a b c c c b: 738-45; 759-66; 989-96; 1144-51; 1389-96.
- d) Regelmässige 9-zeilige Schweifreimstrophe aabccbddb: 547-55; 655-63; 936-44; 1126-34.
  - e) Erweiterungen derselben:
    - α) aaabccbddb: 1242-51:
    - β) aabcccbddb: 489-98; 624-33; 1333-42;
    - $\gamma$ ) aabccbdddb: 575-84; 1200-09;
    - δ) aaabcccbddb: 709-19;
    - 6) a a b c c c b d d d b: 1164-74.
- f) Sonstige Versgruppen. (Die Ziffern geben die Zahl der Hebungen, die Buchstaben die Reime an).

4a4a4b4b 405-08;

3a4b4b3a2c2c2d2c2d2e2e3d 409-20;

4a4a3a 505 - 07;

4 a 4 a 4 a 4 b 4 b 4 c 4 c 3 d 4e 3e 4f 4f 3d 4g 4g 3d 593 - 608;

4a4a 884-85;

4a4a4b4b4b4c4c4c4d4d4c4e4e 1005-17;

4a4a4b4b4c4c 1320-25;

4a4a2b2b3c3c1326-31 (Lied);

2a2a2a2a3b3b4c4c4c4c4c3c3c3c3c3c1343-59 (Lied);

4a3b4a3b 1379-82 (Lied).

Reimlose Verse finden sich 1410-33; die Zahl der Hebungen ist wie folgt:

# II. Versbau.

Wie schon beim Strophenbau kurz erwähnt wurde, besteht der erste Teil aus 5-hebigen Versen. Schipper ("Engl. Metrik" I, S. 231 ff.) hält die Verse für 4-hebig, doch ist dies sicher ein Irrtum. Schon aus der Reimstellung ist zu schliessen, dass die Chaucerstrophe mit ihren 5-hebigen Versen das Vorbild unseres Dichters im ersten Teil des Dramas war, dann aber finden sich auch viele Verse mit reinem 5-hebigem Rhythmus, bei denen wir keine metrische Freiheit anzunehmen brauchen, um sie so zu lesen; z. B.:

Before your présence here shall be declaryd 7; Wryte workys of gravyte somtyme amonge 28; All subtell sciens in englyshe myght be lernyd 34; ferner 38, 46, 60 etc.

Schipper citiert nach der Ausgabe in Dodsley's "Collection", in welcher moderne Schreibung durchgeführt ist, und offenbar wurde er hierdurch mehrfach verleitet, moderne Aussprache anzunehmen. Im Folgenden werden die von Schipper citierten Verse angeführt; in Klammern wird angegeben, wie die Verse in unserem Text zu lesen sind.

For that man that desireth no maner connynge All that whyle no better than a best is he 291|92. (For that man that desireth no maner connynge All that whyle no better than a best is he).

Im ersten Vers hat that einen so starken rhetorischen Accent, dass es einen Iktus haben muss, im zweiten ist Fehlen des Auftaktes anzunehmen.

Some wryte curyous termes nothyng to purpose 42.

(Some wryte curyous termes nothyng to purpose). In Vers 41 heisst es: "Some to opteyn favour wyll flatter and

glose," es ist ein Gegensatz ausgedrückt, und somit trägt some einen rhetorischen Accent. Dass purpóse zu lesen ist statt púrpose, geht aus dem Reim mit glose hervor.

Excépt he the commyn welth somwhat regarde 84. (Excépt he the commyn welth somwhat regarde).

Commyn welth ist noch nicht ein fester, einheitlicher Begriff wie im Modernenglischen; in somwhat ist Taktumstellung oder schwebende Betonung anzunehmen. Beholde l préy you sée where they are 143 (Beholde I préy you sée whère they are).

Zwischen see und where ist Fehlen der Senkung anzunehmen.
Studyeth and läberyth and lývyth by Goddes läw 55
(Studyeth and läberyth and lývyth by Goddes läw).
Nothing regardings their néyghbours distrucción).

Dass distruccion noch einen Accent auf der letzten Silbe hat, beweisen die zahlreichen Reime auf -ion und -on.

Géderyd togyder it descéndyth agayne 272 (Géderyd togyder it descéndyth agayne).

Schwache Wörter wie it tragen häufig einen metrischen Accent. Lyke wyse for a commyn welth occupyed is he 90

(Lýke wyse for a commyn welth occupyed is hé).

Zu commyn welth vgl. oben Vers 84; in occupyed ist Taktunstellung anzunehmen.

# 1. Versrhythmus.

Von den folgenden Kapiteln bezieht sich das über die Cäsur handelnde nur auf den ersten Teil, der die 5-hebigen Verse umfasst, da bei den kürzeren Versen von einer regelmässigen Cäsur nicht zu reden ist; alle anderen Abschnitte beziehen sich auf sämtliche Verse.

Die Cäsur.

Die Casur findet sich

a) nach dem 2. Takt:

Thaboundant grace | of the power devyne 1;

To charyte | this is my petycyon 4;

ferner 10, 16, 18, 23, 27, 34 etc.; b) nach dem 3. Takt:

As a gréat clérke coude do | nor so súbstancyáll 11; Yét the auctour heróf | requiryth you all 12; ferner 14, 29, 30, 32, 35 etc.;

c) nach dem 1. Takt, nur bei enjambement in den Versen 53, 170, 286.

Endlich finden sich auch viele Verse ohne deutliche Cäsur, z. B. 8, 9, 54, 82, 84 etc.

### Auftakt.

# a) Der Auftakt fehlt

a) im 1. Versteil:

Rysyth of the grounde by Goddes sendynge 72;

Yet is not this ryches of thy gettynge 75;

So they say that that man occupyed is 85;

ferner 112, 113, 126, 134 etc.;

β) im 2. Versteil:

For though many make bokes | yet unneth ye shall 19; They myght yf they wolde | in our Englyshe tonge 27; Wyll wryte his conseyte | be it never so rude 44; ferner 52, 59, 62, 86 etc.

# b) 2-silbiger Auftakt findet sich

a) im 1. Versteil:

For though many make bokes yet unneth ye shall 19; In their moder tonge wrot warkes excellent 23; Than yf connynge laten bokys were translate 32; ferner 33, 40, 52, 81, 162 etc.;

β) im 2. Versteil:

As a great clerke coude do | nor so substancyall 11;
As well of noble men | as of meane estate 30;
As well as other people | in their own tonges dyd 35;
ferner 68, 77 etc.

c) 3-silbiger Auftakt findet sich in Vers 1177: Than he shold never have troublid the more.

# Behandlung der Senkung.

- a) Fehlen der Senkung ist sehr häufig: though thou 74; great wytted 78; fürst them 95; know them 96; see where 143; do what 191; like noble 207; great lorde 218 etc.
- b) 2-silbige Senkung findet sich ebenfalls sehr oft: in their ówne 35; to purpóse 42; of two stráwis 63; ýngnorant 91; dýffyculté 92; déwte and 101; to bestówe 121; óver with 235; jóyntly they 248 etc.
- c) Auch 3-silbige Senkung kommt vor: the water to the water 196; thanke you for that othe 538; gentylman I say 562; Americus dyd furst 845 etc.

Der 2. Teil ist in Bezug auf Auftakt und Senkung freier behandelt als der erste, wie es bei den kürzeren Versen ja auch leicht erklärlich ist.

## Taktumstellung.

Taktumstellungen kommen in ausserordentlich grosser Zahlvor, und durch sie erklären sich viele scheinbare Unregelmässigkeiten der Senkung und des Auftaktes. Die Taktumstellungen machen häufig den Rhythmus schwer, indem sie den Zusammenstoss zweier Hebungen verursachen.

Hinter den folgenden Beispielen wird in Klammern angegeben, wie rhythmisch betont werden müsste.

the world invyron (the world invyron) 2; as a great clerke coude do (as a great clerke coude do) 11; though he be yngnorant (though he be yngnorant) 13; thus I conclude (thus I conclude) 46; occupyed (occupyed) 90; furst of (furst of) 104; hyelthynges (hye thynges) 117; furst for (furst for) 122 etc.

### Doppelte Taktumstellung.

Whiche nothynge but englyshe can understande
(Whiche nothynge but englyshe can understande) 31;
And this wyse man at the last shall come to
(And this wyse man at the last shall come to) 99;
Such thinges to know furst were most mete study
(Such thinges to know furst were most mete study) 126

# 2. Silbenmessung.

#### Flexionssilben.

Von den alten Flexionsendungen hat nur noch die Endung -ing des Partic. Präs. ihren vollen Lautwert erhalten; über sie ist also nichts zu bemerken. Alle anderen Flexionssilben enthalten e, das jetzt überall verstummt ist, wo es nicht durch eine sonst schwer sprechbare Konsonantenverbindung gestützt ist. Unser Dichter behandelt diese Silben mit grösster Willkür und Regellosigkeit.

Im Folgenden soll nur der Silbenwert' der Flexionsendungen im Versinnern behandelt werden; über ihren Wert im Versausgang ist unter den unaccentuierten und accentuiert-unaccentuierten Reimen zu vergleichen.

#### es des Plurals.

Die Pluralendung -es ist

- 1) gezählt: warkes 23, speris 165, places 195, 375, herbys, plantys 332, wenchis 646 etc.;
- 2) nicht gezählt: bokes 16, Grekes 22, workys 28, wyttes 29, creaturys 94, 98, thynges 116, sterris 165, plantis, herbys 208, sperys 276, 278 etc.

### es des Genitivs.

Die Genitivendung -es ist

- 1) gezählt: Goddes 55, 72, gogges 430, kyngys 583, knavys 939 etc.;
- 2) nicht gezählt: mennys 77, Goddes 98, 115, mannis 1141 etc.

### est der 2. Pers. Sing.

Die Endung der 2. Pers. Sing. ist

- 1) gezählt: woldyst 617;
- 2) nicht gezählt: oughtyst 76, sholdyst 285, 297, desyrest 289, semyst 290, seydest, knewyst 544, makyst 558, mystakest 624 etc.

# eth der 3. Pers. Sing. Präs.

Die Endung der 3. Person ist

- 1) gezählt: rysyth 72, bryngyth 91, semyth 120, lyeth 234, movyth 258, tendyth 277, provyth 1089 etc.;
- 2) nicht gezählt: studyeth, laboryth, lyvyth 55, coveryth 256, thynkyth 340, provyth 363, maketh 1336 etc.

### ed des Präteritums.

Diese Endung ist nicht gezählt in allen vorkommenden Fällen: shewyd 334, causyd 779, poynted 900 etc.

#### ed des Part. Prät.

Diese Endung ist

- 1) gezählt: declaryd 103, devydyd 162, formyd 219, dyscryved 871, powryd 958 etc.;
- 2) nicht gezählt: babelyd 63, preysyd 76, callyd 113, compassyd 715 etc.

est des Superlativs.

Die Endung des Superlativs ist in keinem Fall als Silbe gerechnet: grosyst 95, lowyst 112, connyngest 1051, grettyst 1151.

## Verschleifung.

- 1) Verschleifung von Vokal zu Vokal:
  many one 37, now a dayes 49, thorowe out 61 etc.
- 2) Verschleifung im Wortinnern:
  consyderyng 25, every 43, 64 u. ö., necessary 65,
  mervelous 98 etc.
- 3) Verschleifung einer schwachen Endsilbe mit dem nächsten Wort:

flatter and 41, never in 161, water and 168, consyder and 225 etc.

Seit ten Brink hat man sich gewöhnt, alle diese Fälle als Verschleifung zu bezeichnen. Von wirklicher Verschleifung aber kann man wohl nur reden in Fällen wie many one, every one, wo das i wahrscheinlich halbvokalisch gesprochen wurde. In allen anderen Fällen war die eine Silbe wohl sehr schwach, lautete aber immerhin noch, so dass es jedenfalls besser ist, überall 2-silbige Senkung anzunehmen.

## Zerdehnung.

Die Wörter our und fyre gebraucht der Dichter gewöhnlich 1-silbig (our: 16, 25, 27, 36 u. ö., fyre: 168, 260 u. ö.); gelegentlich aber verwendet er sie auch 2-silbig: our 20; fyre 198, 247.

#### Elision.

- 1) Elision beim bestimmten Artikel:
  th'aboundant 1 (nur hier auch graphisch ausgedrückt),
  th(e) immedyate 156, th(e) etheriall 164 etc.
- Keine Elision findet statt in the elementis 104, 255.
- 2) Elision bei der Präposition to ist wohl anzunehmen in to expoun 26, vielleicht auch bei Taktumstellungen, z. B.: some t(o) opteyn favour (rhythmisch: some tó optéyn favour) 41.

Keine Elision bei to findet statt in den Fällen to indyte 39, to endure 157, to oblyvyon 285 und vielleicht in cause them to inclyne 3 (doch ist hier möglicherweise zu lesen: and cause them t(0) inclyne; vgl. unter "Behandlung von stummem  $e^*$ ).

### Aphärese.

Statt der vollen Form avoydynge findet sich voydynge 944, statt appere pere 1106, statt phylosophy, phylosophers auch losophy 1211, losophers 1144, statt eskapyd skapyd 1164.

### Behandlung von stummem e.

Stummes e, das ausserordentlich oft geschrieben ist auch in Fällen, wo es keine etymologische Berechtigung hat, ist im allgemeinen im Vers nicht gerechnet; zuweilen scheint der Dichter solches e als Senkung zu zählen: the äyre whíche 246, fréshe wäters 266, wýse mán 1456; vielleicht cäuse thém 3 (doch vgl. unter Elision). In diesen Fällen ist die Zählung von e noch leicht erklärlich, da das nächste Wort konsonantisch anlautet; sehr auffällig aber sind folgende Fälle:

Thaboundant grace of the power devyne 1;

For terme of thy lyfe 941.

Vielleicht ist es besser, überall Fehlen der Senkung anzunehmen.

## Romanische Ableitungssilben.

Die 2-silbigen romanischen Endungen -ience, -ion, -iall, -ient etc. gebraucht unser Dichter meist 1-silbig:

audyence 3, pacyens 5, sciens 34, conscyens 80; petycyon 4, supportacyon 5, conclusyons 8, oppynyon 60, distruccion 70; substancyall 18, celestyall 114, potencyall 150; suffycyent 25.

Gelegentlich sind solche Endungen auch 2-silbig verwandt: audyence 107, 142; celestyall 114; convenyent 120.

In sehr vielen Fällen lässt sich der Silbenwert der Endungen nicht sicher seststellen, da in einem und demselben Vers häufig mehrere metrische Freiheiten gebraucht sind, so dass man den Vers auf mehrere Arten lesen kann.

# 3. Schwebende Betonung.

Die Wörter somwhat, nothynge, somtyme etc. sind bald auf der ersten, bald auf der zweiten Silbe betont; wegen der Selbständigkeit der einzelnen Silben ist es wohl besser, für diese Wörter schwebende Betonung anzunehmen als Taktumstellung. Weit wichtiger ist die schwebende Betonung romanischer Wörter; viele derselben werden bald nach romanischer, bald nach germanischer Art betont. In sehr vielen Fällen lässt sich die Art der Betonung nicht sicher feststellen, da die Verse im allgemeinen sehr frei gebaut sind; im Folgenden sollen nur Beispiele angeführt werden, bei denen die angenommene Betonung durch entstehenden reinen Rhythmus bestätigt wird:

audyéns 1325; áudyence 3; (áudyénce 107, 142); manér (: where : spere) 257; máner 291, 336, 1196; mattér 106, 123, 127, 132, 141 etc.; mátter 40, 139; plesáunt 467, 477; plésaunt 471, 1262; plesúre 38, 216, 791; plésure 1330, (: farther) 764; seasón 317; séason 827; servaúnt 1279; sérvauntes 1309.

# 4. Der Reim.

# a) Accentuierte Reime.

Unter accentuierten Reimen sind solche zu verstehen, bei denen die auf einander reimenden Silben sowohl den metrischen als auch den Wortaccent tragen. Diese Reime kommen natürlich weitaus am häufigsten vor; wenige Beispiele genügen: devýne: inclýne 1|3; invyrón: petycyón: supportacyón 2|4|5; prepáryd: decláryd 6|7; naturáll: substancyáll 9|11; skýll: wýll 13|14.

### b) Unaccentuierte Reime.

Diese Reime sind so beschaffen, dass die mit einander reimenden Silben weder vom metrischen noch vom Wortaccent getroffen werden; es reimen also nicht die Silben, welche die Hebungen tragen, sondern erst die auf sie folgenden Senkungen.

Erträglich sind diese Reime, wenn es sich um die Endung -ing handelt, die ihren vollen Klang bewahrt hat: képynge: géttynge 74|75, móvynge: nóthynge 279|80, understóndynge: béynge 296|98 etc.; sehr schlecht aber sind die zahlreichen Reime, welche von den schwachen Flexionssilben gebildet werden: contrívyd: decláryd 8|10, tákyn: hóldyn 50|51, honóuryd: repróvyd 57|59, enrýchyd: dischárged 78|80, unlérnyd: úsyd: árguyd 107|09|10, devýdyd: ingénderyd: corrúptyd 177|79|80 etc.

## c) Accentuiert - unaccentuierte Reime.

Diese Reime bestehen darin, dass eine vom metrischen und Wortaccent getroffene Silbe mit einer Silbe reimt, die keinerlei Accent trägt.

Auch diese schlechte Art Reime findet sich recht oft in unserem Drama: lérnyd: dýd 34|35, álso: dó 48|49, músing: thýng 67|68, ís: hándys 71|73 etc.

### d) Assonanz.

Statt des vollen Endreimes kommt mehrmals blosse Assonanz vor: just: furst 353|54, saws: Jackdaw 418|19, fyshe: is 735|36, began: cam 822|23, Apetyte: pype 1360|61.

Der Verfasser unseres Interlude war ein sehr mittelmässiger Dichter, wie der übermässige und regellose Gebrauch aller möglichen metrischen Freiheiten zeigt. Wenn wir auch unter weitgehendster Berücksichtigung aller Freiheiten den Rhythmus vieler Verse leidlich korrekt gestalten können, so bleiben doch recht viele übrig, von denen dasselbe gilt, was Brandl über die Metrik von "Nature" sagt ("Quellen", S. XXXVII), nämlich, "dass alle Freiheiten der mittelenglischen Metrik nicht hinreichen, um die Verse einzurenken".

Der Dichter schrieb eben nicht aus innerem Drang, sondern aus reiner Tendenz, alle Form war ihm Nebensache ("This worke with rethoryk is not adournyd" 131), und wenn er sagt "I ryme rudely" (129), so ist dies keine leere Phrase.

# Text.

Der Text ist im allgemeinen eine genaue Wiedergabe des Originals; nur wenige Änderungen wurden vorgenommen und zwar:

- 1) Die Anfangsbuchstaben aller Verse wurden gross geschrieben, während im Original in mehreren Versen kleine Anfangsbuchstaben stehen.
- 2) Die Druckfehler wurden beseitigt, doch ist die Lesart des Originals angegeben.
- 3) An einigen Stellen ist die Verseinteilung geändert, aber nur, wo sie durch zu grosse Anzahl von Hebungen, durch Reimwörter oder durch entstehende grössere Regelmässigkeit der Versgruppen geboten schien; die Einteilung des Originals ist ebenfalls angegeben.
- 4) Die zahlreichen Abkürzungen des Originals sind aufgelöst. Die Abweichungen von Halliwell's Ausgabe sind alle angegeben, die von Hazlitt's Ausgabe nur dann, wenn sie beachtenswert sind. Nicht angeführt sind die Abweichungen in Bezug auf die Anfangsbuchstaben von Eigennamen, die Halliwell konsequent gross schreibt, während in der vorliegenden Ausgabe die Schreibung des Originals beibehalten ist.

Komposita, deren Bestandteile noch selbständige Wörter bilden, und die im Original bald in einem, bald in zwei Wörtern geschrieben sind (z. B. here by und hereby, by cause und bycause), sind in der Schreibung des Originals gegeben. Die Schreibung a nother (neben another) ist nicht als Druckfehler behandelt, da sich auch no nother (statt non other) findet, und da hier nie Zusammenziehung in ein Wort vorkommt.

Die Verszählung ist so eingerichtet, dass immer eine Strophe oder Verspruppe zusammengefasst und also leicht erkennbar ist.

In den Anmerkungen ist das Original mit O, die Ausgabe Halliwell's mit H, die Hazlitt's mit D bezeichnet.

# An Interlude of the Four Elements.

A new Interlude and a mery of the nature of the IIII Elementes declarynge many proper poyntes of Phylosophy Naturall | and of Dyvers Straunge Landys | and of Dyvers Straunge Effectes and Causis | whiche Interlude yf the hole matter be playd wyl conteyne the space of an hour and a halfe | but yf ye lyst ye may leve out muche of the sad mater as the Messengers parte | and some of Naturys parte and some of Experyens parte and yet the matter wyl depend convenyently | and than it wyll not be paste thre quarters of an hour of length.

Here folow the namys of the Pleyers

The Messengere | Nature Naturate 1) | Humanyte | Studyous desire | Sensuall Appetyte | the Taverner | Experyence | Yngnoraunce | also yf ye lyst ye may brynge in a Dysgysynge.

Here follow dyvers matters whiche be in this Interlude conteynyd.

. Of the sytuacyon of the IIII elementes that is to sey the Yerth the Water the Ayre and Fyre | and of theyr 2) qualytese and propertese | and of the generacyon and corrupcyon of thynges made of the commyxtion 3) of them.

Of certeyn conclusions provynge that the yerth must nedes be rounde and that it hengyth in the myddes of the fyrmament | and that it is in circumference above XXI m. myle.

Of certeyn conclusions provynge that the see lyeth rounde uppon the yerth.

Of certeyne poyntes of cosmography | as how and where the see coveryth the yerth | and of dyvers straunge regyons and landys and whiche wey they lye | and of the new founde landys and the maner of the people.

Of the generacyon and cause of stone and metall and of plantis and herbys.

<sup>1)</sup> Naturae O, H. 2) their H. 3) commyxton O, H.

Of the generacyon and cause of well sprynges and ryvers | and of the cause of hote fumys that come out of the yerth | and of the cause of the bathys of water in the yerth whiche be perpetually hote.

Of the cause of the ebbe and flode of the see

Of the cause of rayne snowe and hayle

Of the cause of the wyndys and thonder

Of the cause of the lyghtnynge of blasyng sterrys and flamys fleynge in the ayre.

### A II, 1.

#### The Messenger.

Thaboundant grace of the power devyne
Whiche doth illumyne the world invyron
Preserve this audyence and cause them to inclyne
To charyte this is my petycyon
For by your pacyens and supportacyon
A lytyll interlude late made and preparyd
Before your presence here shall be declaryd

- 8 Whiche of a few conclusyons is contrivyd
  And poyntes of phylosophy naturall
  But though the matter be not so well declaryd
  As a great clerke coude do nor so substancyall
  Yet the auctour hereof requiryth you all
  Though he be yngnorant and can lytyll skyll
  To regarde his only intent and good wyll
- Whiche in his mynde hath oft tymes ponderyd What nombre of bokes in our tonge maternall Of toyes and tryfellys be made and impryntyd And few of them of matter substancyall For though many make bokes yet unneth ye shall In our englyshe tonge fynde any warkes Of connynge that is regardyd by clerkes
- 22 The Grekes the Romayns with many other mo In their moder tonge wrot warkes excellent Than yf clerkes in this realme wolde take payn so

<sup>18</sup> substancyall] substantcyall H.

- 2. Consyderyng that our tonge is now suffycyent To expoun any hard sentence evydent They myght yf they wolde in our Englyshe tonge Wryte workys of gravyte somtyme amonge
  - 29 For dyvers prengnaunt wyttes be in this lande
    As well of noble men as of meane estate
    Whiche nothynge but englyshe can understande
    Than yf connynge laten bokys were translate
    Into englyshe | wel correct and approbate
    All subtell sciens in englyshe myght be lernyd
    As well as other people in their owne tonges dyd
  - 36 But now so it is that in our englyshe tonge
    Many one there is that can but rede and wryte
    For his pleasure wyll oft presume amonge
    New bokys to compyle and balates to indyte
    Some of love or other matter not worth a myte
    Some to opteyn favour wyll flatter and glose
    Some wryte curyous termes nothyng to purpose
  - 43 Thus every man after his fantesye
    Wyll wryte his conseyte be it never so rude
    Be it vertuous vycyous wysedome or foly
    Wherfore to my purpose thus I conclude

Why shold not than the auctour of this interlude Utter his owne fantesy and conseyte also As well as dyvers other now a dayes do

50 For wysedome and foly is as it is takyn
For the one callyth wysedome another callyth foly

III, 1.

Yet amonge moste folke that man is holdyn
Most wyse | whiche to be ryche studyeth only
But he that for a commyn welth bysyly
Studyeth and laboryth and lyvyth by Goddes law
Except he wax ryche men count hym but a daw.

57 So he that is ryche is ever honouryd Allthough he have got it never so falsely The pore beynge never so wyse is reprovyd

<sup>56</sup> daw = fool. Halliwell verweist auf 1 Henry VI., II, 4. 58 Allthough] All though O.

This is the oppynyon moste commynly Thorowe out the worlde | and yet no reason why Therfore in my mynd whan that all suche dawis Have babelyd what they can no force of II strawis

- 64 For every man in reason thus ought to do
  To labour for his owne necessary lyvynge
  And than for the welth of his neyghbour also
  But what dyvylish mynd have they which musing
  And labouryng all their lyffes do no other thyng
  But bringe ryches to their owne possessyon
  Nothyng regardinge their neyghbours distruccion
- 71 Yet all the ryches in the worlde that is
  Rysyth of the grounde by Goddys sendynge
  And by the labour of pore mennys handys
  And though thou ryche man have therof the kepynge
  Yet is not this ryches of thy gettynge
  Nor oughtyst not in reason to be preysyd the more
  For by other mennys labour it is got before

A III, 2.

- 78 A great wytted man may sone be enrychyd
  That laboryth and studyeth for ryches only
  But how shall his conscyens than be discharged
  For all clerkes afferme that that man presysely
  Whiche studyeth for his owne welth pryncypally
  Of God shall deserve but lytyll rewarde
  Except he the commyn welth somwhat regarde
- 85 So they say that that man occupyed is
  For a commyn welth whiche is ever laborynge
  To releve pore people with temporall goodys
  And that it is a commyn good act to brynge
  People from vyce and to use good lyvynge
  Lyke wyse for a commyn welth occupyed is he
  That bryngyth them to knowledge that yngnorant be
- 92 But man to knowe God is a dyffyculte Except by a meane he hym selfe inure Whiche is to knowe Goddes creaturys that be

<sup>67</sup> musing] musig O. 90 occupyed] occupyd H. 93 hym selfe] hymselfe H.

As furst them that be of the grosyst nature And than to know them that be more pure And so by lytyll and lytyll ascendynge To know Goddes creaturys and mervelous werkinge

99 And this wyse man at the last shall come to
The knowlege of God and his hye mageste
And so to lerne to do his dewte and also
To deserve of his goodnes partener to be
Wherfore in this work declaryd shall ye see
Furst of the elementis the sytuacyon
And of their effectis the cause and generacyon

106 And though some men thynke this matter to hye And not mete for an audyence unlernyd Me thynke for man nothynge more necessary Than this to know though it be not usyd Nor a matter more lowe can not be arguyd For though the elementis Goddys creaturis be Yet they be most grose and lowyst in degre

113 How dare men presume to be callyd clerkes
Dysputynge of hye creaturis celestyall
As thyngys invisyble and Goddes hye warkys
And know not these vysyble thyngys inferyall
So they wolde know hye thynges and know nothinge at all
Of the yerth here wheron they dayly be
Nother the nature forme nor quantyte

120 Wherfore it semyth nothynge convenyent
A man to study and his tyme to bestowe
Furst for the knowlege of hye thynges excellent
And of lyght matters beneth nothynge to know
As of these IIII elementis here below
Whose effectis dayly appere here at eye
Such thinges to know furst | were most mete study

127 Whiche matter before your presence shortly In this interlude here shall be declaryd Without great eloquence I ryme rudely

<sup>98</sup> werkinge] werkige O. 108 Me thynke] Methynke H. 117 thynges] thinges H. nothinge] nothinge O.

Because the compyler is but small lernyd

This worke with rethoryk is not adournyd

For perhappis in this matter muche eloquence

Sholde make it tedyous or hurt the sentence

131 But because some folke be lytyll disposyd
To sadnes | but more to myrth and sport
This phylosophycall work is myxyd
With mery conseytis to gyve men comfort
And occasyon to cause them to resort
To here this matter | wherto yf they take hede
Some lernynge to them therof may procede

Openly here unto this audyence
Beholde I prey you see where they are
The pleyers begyn to appere in presence
I se well it is tyme for me to go hens
And so I wyll do | therfore now shortly
To God I commyt all this hole company

Hic intrat Natura Naturata Humanyte and Studyous Desire portans figuram

### Natura Naturata.

The hye myghty most excellent of all
The fountayn of goodnes verteu and connyng
Whiche is eterne of power most potencyall
The perfeccyon and furst cause of every thynge
I meane that only hye nature naturynge
Lo he by his goodnes hath ordeynyd and create
Me here his mynyster callyd nature naturate

155 Wherfore I am the verey naturate nature
The immedyate mynyster for the preservacyon
Of every thynge in his kynde to endure
And cause of generacyon and corrupcyon
Of that thynge that is brought to distruccyon
Another thynge styll I brynge forth agayne

<sup>143</sup> Beholde] Be holde O. 145 to go] go H. 157 thynge] thinge H.

Thus wondersly I worke and never in vayne

162 The great worlde beholde lo devydyd wondersly
Into two regyons wherof on I call
The etheriall region with the hevyns hye
Conteynynge the planettys sterris and speris all
The lower region callyd the elementall
Conteynynge these IIII elementis beloo
The fyre the ayre the water and yerth also

169 But yet the elementis and other bodyes all
Beneth | take theyr effectys and operacyons
Of the bodyes in the region ethereall
By theyr influens and constellacyons
They cause here corrupcyons and generacyons
For yf the movynges above sholde onys cease
Beneth sholde be nother increse nor decrese

176 These elementis of themselfe so syngle be Unto dyvers formys can not be devydyd Yet they commyx togyder dayly ye see

Wherof dyvers kyndes of thynges be ingenderyd Whiche thynges eftsonys whan they be corruptyd Yche element I reduce to his furst estate So that nothynge can be utterly adnychelate

183 For though the forme and facyon of any thyng
That is a corporall body be distroyed
Yet every matter remaynyth in his beynge
Wherof it was furst made and formyd
For corrupcyon of a body commyxyd
Ys but the resolucyon by tyme and space
Of every element to his owne place

190 For who that wyll take any body corporall And do what he can it to distroy

To breke it or grynde it into pouder small

To washe to drown to bren it or to dry

Yet the ayre and fyre therof naturally

To their owne proper places wyll ascende

<sup>162</sup> worlde] world H. bebolde] be holde O. 167 beloo] be loo O. 171 ethereall] etherall H.

The water to the water the yerth to the yerth tende
197 For yf hete or moysture of any thynge certayne
By fyre or be water be consumyd
Yet yerth or ashes on yerth wyll remayne
So the elementis can never be distroyed
For essencyally ther is now at this tyde
As muche fyre ayre water yerth as was
Ever before this tyme nether more nor las
204. Wherfore thou man now I speke to the

204 Wherfore thou man now I speke to the
Remembre that thou art compound and create
Of these elementis as other creaturis be
Yet they have not all lyke noble estate
For plantis and herbys growe and be insensate
Brute bestis have memory and their wyttes fyve
But thou hast all those and soule intellective

211 So by reason of thyne understandynge
Thou hast domynyon of other bestis all
And naturally thou sholdyst desire connynge
To knowe straunge effectes and causys naturall
For he that studyeth for the lyfe bestyall
As voluptuous pleasure and bodely rest
I account hym never better than a best

## Humanyte.

218 O excellent prynce and great lorde nature
I am thyne owne chylde and formyd instrument
I beseche thy grace take me to thy cure
And teche me suche scyens thou thinkyst expedyent

#### Nature.

Than syth thou art so humble and benevolent
That thynge that is mete for thy capasyte
And good for thy knowlege I shall instructe the
225 Furst of all thou must consyder and see
These elementis whiche do yche other penetrate
And by contynuall alteracyon they be
Of them selfe dayly corruptyd and generate

<sup>228</sup> them selfe] themselfe H.

- I.8. The yerth as a poynt or center is sytuate
  In the myddes of the worlde with the water joyned
  With the ayre and fyre rounde and hole invyronyd
  - 232 The yerth of it selfe is ponderous and hevy
    Colde and dry of his owne nature proper
    Some parte lyeth dry contynually
    And parte therof coveryd over with water
    Some with the salt see some with freshe ryver
    Whiche yerth and the water togyder with all
    So joynyd make a rounde fygure sperycall
  - 239 So the water whiche is colde and moyst is founde In and uppon the yerth fyllynge the holones In dyvers partis liynge with the yerth rounde Yet the hyllys and mounteyns of the yerth excesse Take nothynge of hit away the roundnes In comparyson because they be so small No more than the prikkes do that be on a gall
  - 246 The ayre whiche is hote and moyst also
    And the fyre whiche is ever hote and dry
    About the yerth and water joyntly they go
    And compasse them every where orbycularly
    As the whyte aboute the yolke of an egg doth lye
    But the ayre in the lower parte moste remaynyth
    The fyre naturally to the hyer tendyth
- 253 The etheryall region whiche conteynyth

  The sterrys and planettys and every spere

  1,9. About the elementis dayly movyth
  - About the elements dayly movyth
    And coveryth them rounde about every where
    Every sterre and spere in straunge maner
    Uppon his owne poles movyth dyversly
    Whiche now to declare were to longe to tary
  - 260 The fyre and the ayre of their naturys be lyght Therfore they move by naturall provydence The water bycause it is ponderous in weyght Movyth not naturally but by vyolence

<sup>232</sup> it selfe] itselfe H. 244 hecause] bycause H. 256 about] a bout O. 258 Uppon] Upon H.

Of the sterris and planettes by whose influence The see is compellyd to ebbe and flowe dayly And freshe waters to sprynge contynually

267 And though that the water be grose and hevy
Yet nothynge so grose as the yerth I wys
Therfore by hete it is vaporyd up lyghtly
And in the ayre makyth cloudys and mystes
But as sone as ever that it grosely is
Gederyd togyder | it descendyth agayne
And causyth uppon the yerth hayle snow and rayne

274 The yerth because of his ponderosyte
Avoydyth equally the movynges great
Of all extremytes and sperys that be
And tendyth to the place that is most quiet
So in the myddys of all the sperys is set
Formast abject from all maner movynge
Where naturally he restyth and movyth nothynge

- A III, 10. 281 Marke well now how I have the shewyd and tolde
  Of every element the very sytuacyon
  And qualyte wherfore this fygure beholde
  For a more manyfest demonstracyon
  And by cause thou sholdyst not put to oblyvyon
  My doctryne | this man callyd Studyous Desire
  With the shall have contynuall habytacyon
  The styll to exhort more scyens to adquire
  - 289 For the more that thou desyrest to know any thynge Therin thou semyst the more a man to be For that man that desireth no maner connynge All that whyle no better than a best is he Why ben the eyes made but only to see The leggys to bere the body of a creature So every thynge is made to do his nature
  - 296 So lyke wyse reason wit and understondyng
    Ys gyven to the man for that thou sholdyst in dede

<sup>272</sup> agayne] agayn H. 285 by cause] bycause H. 292 whyle] wyle O. H. 296 lyke wyse] lykewyse H. 297 in dede] i dede O. indede H.

Knowe thy maker and cause of thyne owne beynge
And what the worlde is and wherof thou doest procede
Wherfore it behovyth the of verey nede
The cause of thynges furst for to lerne
And than to knowe and laude the hye god eterne

Humanyte.

303 O gloryous lorde and prynce moste plesant

- Greatly am I now holdyn unto the
  So to illumyne my mynd that was yngnorant
  With such noble doctryne as thou hast here shewed me
  Wherfore I promyse uppon my fydelyte
  My dylygence to do to kepe in memory
  And the for to honour styll perpetually
  Studyous Desire.
  - 310 And syth it hath pleasyd thy grace to admyt
    Me uppon this man to gyve attendaunce
    With thy doctryne here shewyd I shall quikkyn his wyt
    And dayly put hym in remembraunce
    His courage and desyre I shall also inhaunce
    So that his felycyte shall be most of all
    To study and to serche for causys naturall

Nature.

217 Well than for a season I wyll departe
Levynge you togyder here both twayne
What I have shewid man prynt well in thyne hert
And marke well this fygure that here shall remayne
Wherby thou maist perceyve many thynges more playn
Concernynge the matter I spake of before
And whan that I shall resort here agayne
Of hye poyntes of connynge I shall shew the more

Studyous Desire.

325 Now humanyte call to your memory

The connynge poyntes that nature hath declaryd

<sup>306</sup> hast] has H. 312 quikkyn] qkkyn O. 313 Durch Einsetzen von it zwischen put und hym würde der Vers metrisch und syntaktisch besser. 323 agayne] a gayne O.

And though he have shewed dyvers pointes and many Of the elementis so wondersly formed
Yet many other causys there are wolde be lernyd
As to knowe the generacyon of thynges all
Here in the yerth how they be ingendryd
As herbys plantys well sprynges ston and metall

III. 12.

B 1, 1.

Humanyte.

333 Those thynges to knowe for me be full expedient
But yet in those poyntes whiche nature late shewyd me
My mynde in them as yet is not content
For I can no maner wyse parceyve nor see
Nor prove by reason why the yerth sholde be
In the myddes of the fyrmament hengyng so small
And the yerth with the water to be rounde withall

Studyous Desire.

340 Me thynkyth my selfe as to some of those pointes
I coude gyve a suffycyent solucyon
For furst of all thou must nedys graunt this
That the yerth is so depe and botom hath non
Or els there is some grose thyng hit stondyth upon
Or els that it hangyth thou must nedes consent
Evyn in the myddes of the fyrmament

Humanyte.

What than go forth with thyne argument Studyous Desire.

The sone and mone and sterris celestyall
In the est furst they do appere to thy syght
And after in the west they do downe fall
And agayne in the morowe next of all
Within XXIIII houres they be come just

To the est pointee again where thou sawist them furst 355 Than yf the erthe shulde be of endles depnes Or shulde stande upon any other grose thynge

<sup>339</sup> withall] with all O. 340 my selfe] myselfe H. 343 non] none H. 353 be come] become H.

It shulde be an impedyment dowtles
To the sone mone and sterris in theyr movynge
They shulde not so in the est agayne sprynge
Therfore in reason it semyth moste convenyent
The yerth to hange in the myddes of the fyrmament
Humanyte.

362 Thyne argument in that poynt doth me confounde
That thou hast made but yet it provyth not ryght
That the yerth by reason shulde be rounde
For though the fyrmament with his sterris bryght
Compas aboute the yerth eche day and nyght
Yet the yerthe may be playne peradventure
Quadrant triangle or some other fygure

Studyous Desire.

369 That it can not be playne I shall well prove the Be cause the sterris that aryse in the oryent Appere more soner to them that there be Than to the other dwellynge in the occident The eclypse is therof a playne experymente Of the sone or mone which whane it dothe fall Is never one tyme of the day in placys all

BI. 2.

- 376 Yet the eclyps generally is alwaye
  In the hole worlde as one tyme beynge
  But whan we that dwell here see it in the mydday
  They in the west partis see it in the mornynge
  And they in the est beholde it in the evenyng
  And why that sholde so be no cause can be found
  But onely by reason that the yerthe is rownde
  Humanyte.
- 383 That reason proveth the yerth at the lest One wayes to be rownde I cannot gaynesay As for to accompt frome the est to the west But yet notwithstondynge all that it may Lese hys rowndenesse by some other waye

<sup>359</sup> fehlt in H u. D. 363 provyth] provytht O, H. 369 can not] cannot H. 370 Be cause] Because H. aryse] a ryse O. 384 gaynesay] gayne say O. 386 notwithstondynge] not withstondynge H.

Studyous Desyre.

Na no dowte yt is rownde every where Which I coulde prove thou shoudest not say nay Yf I had therto any tyme and leser

Of dyvers instrumentys is never without
Cowde prove all these poyntys and yet by his scyens
Can tell how many myle the erthe is abowte
And many other straunge conclusions no dowte
Hys instrumentys cowde shew the so certayn
That every rude carter shold them persayve playn

Humanyte.

398 Now wolde to god I had that man now here For the contemblacyon of my mynde

Studyous Desyre.

Yf ye wyll I shall for hym enquere And brynge hym heder yf I can hym fynde

Humanyte.

Then myght I say ye were to me ryght kynde Studyous Desyre.

I shall assay by god that me dere bought For cunnyng is the thynge that wolde be sought

Sensuall Apetyte.

405 Well hytt quod hykman when that he smot Hys wyffe on the buttockes with a bere pott Aha now god evyn fole god evyn It is even the knave that I mene

409 Hast thou done thy babelyng

Studyous Desyre.

Ye peradventure what than

Sensuall Apetyte.

Than hold downe thy hede lyke a prety man And take my blyssyng

B I, 4. Benedicite

388 every where] everywhere H. 394 abowte] a bowte O. 396 Hys] His II. 405 hytt] hyet O. 410 than] then H.

I graunt to the |
This pardon
And gyve the
Absolucyon
For thy soth saws |
Stande up Jackdaw
I beshrew thy faders sone

- 421 Make rome syrs and let us be mery
  With huffa galand synge tyrll on the bery
  And let the wyde worlde wynde
  Synge fryska Joly with hey troly loly
  For I se well it is but a foly
  For to have a sad mynd
- 427 For rather than I wolde use suche foly
  To pray to study or be pope holy
  I had as lyf be ded
  By goggys body I tell you trew
  I speke as I thynke now els I beshrew
  Evyn my next felowes hed
- 433 Master Humanyte syr be your leve
  I were ryght loth you to greve
  Though I do hym dyspyse
  For yf ye knewe hym as well as I
  Ye wolde not use his company
  Nor love hym in no wyse

<sup>420</sup> beshrew] be shrew 0. 411-20 in 0, H, D:

Than hold downe thy hede lyke a prety man and take my blyssyng Benedicite | I graunt to the | this pardon

And gyve the absolucyon

For thy soth saws | stande up Jackdaw

I beshrew thy faders sone.

Die zu grosse Anzahl von Hebungen in Vers 411, sowie die Reime than: man, Benedicite: the: the, saws: Jackdaw und die grössere Regelmässigkeit der ganzen Versgruppe rechtfertigen wohl die obige Einteilung.

<sup>424</sup> Joly] joly H. 431 beshrew] be shrew O.

439 Hu. Syr he looketh lyke an honest man
Therfore I merveyll that ye can
This wyse hym deprave

Sen. Though he loke never so well
I promyse you he hath a shrewde smell

Hu. Why so I prey you tell

Sen. For he saveryth lyke a knave

446 Stu. Holde your pease syr ye mystake me What I trowe that ye wolde make me Lyke to one of your kyn

Sen. Harke syrs here ye not how boldly
He callyth me knave agayne by polycy
The devyll pull of his skyn

I wolde he were hangyd by the throte
For by the messe I love hym not
We two can never agre
I am content syr with you to tary
And I am for you so necessary
Ye can not lyve without me

Hu. Why syr I say what man be ye 459 Sen. I am callyd sensuall apetyte

All creaturs in me delyte
I comforte the wyttes fyve
The tastyng smellyng and herynge
I refresh the syght and felynge
To all creaturs alyve

For whan the body wexith hongry
For lacke of fode or ellys thursty
Than with drynkes plesaund
I restore hym out of payne
And oft refresshe nature agayne
With delycate vyand

With plesaunde sounde of armonye
The herynge alwaye I satysfy
I dare this well reporte

<sup>454</sup> agre] a gre O. 461 wyttes] wyttys H. 464 alyve] a lyve O.

The smellynge with swete odour
And the syght with plesaunte fygour
And colours I comforte

The felynge that is so plesaunte
Of every member fote or hande
What pleasure therin can be
By the towchynge of soft and harde
Of hote or colde nought in regarde
Excepte it come by me

483 Hu. Than I cannot see the contrary

483 Hu. Than I cannot see the contrary
But ye are for me full necessary
And ryght convenyent
Stu. Ye syr beware yet what ye do

BI, 7. 489

For yf you forsake my company so
Lorde nature wyll not be contente
Of hym ye shall never lerne good thyng
Nother vertu nor no other connynge
This dare I well say

Sen. Mary avaunt knave I the defye
Dyde nature forbyde hym my company
What sayst thou therto speke openly

Hu. As for that I know well nay

Sen. No by god I am ryght sure
For he knoweth well no creature
Without me can lyve one day

499 Hu. Syr I pray you be contente
It is not utterly myne intente
Your company to exyle
But onely to have communycacyon
And a pastyme of recreacyon
With this man for a whyle

505 Stu. Well for your pleasure I wyll departe

Hu. Now go knave go I beshrew thy hart
The devyll sende the forwarde

508 Sen. Now by my trouth I mervell gretly

<sup>488</sup> Lorde] Lord H. 492 the] thee H.

That ever ye wolde use the company So myche of suche a knave For yf ye do no nother thynge But ever study and to be musynge As he wolde have you it wyll you brynge At the last unto your grave Ye shulde ever study pryncypall For to comfort your lyfe naturall With metis and drynkes dilycate And other pastymes and pleasures amonge Daunsynge laughynge or plesaunt songe This is mete for your estate 521 Hu. Be cause ye sey so I you promyse That I have musyd and studyed such wyse Me thynkyth my wyttes wery My nature desyreth some refresshynge And also I have ben so longe fastynge

That I am somwhat hongry 527 Sen. Well than wyll ye go with me To a taverne where ye shall se Good pastaunce and at your lyberte Have what so ever ye wyll

1, 8.B

515

Hu. I am content so for to do Yf that ye wyll not fro me go But kepe me company styll

534 Sen. Company quod a | then that I shall poynt devyse And also do you good and trew servyce And therto I plyght my trouthe And yf that I ever forsake you BI, 9. I pray god the devyl take you

Hu. Mary I thanke you for that othe

540 Sen. A myschyfe on it my tonge loo Wyll tryp somtyme whatsoever I do

<sup>518</sup> amonge] a monge O. 517 dilycate delycate H. 534 poynt devyse That is, 527 with] weth H. cause Because H. with great exactness, complete in every respect; cf. 'As you Like It' III, 2. Halliwell.

But ye wot what I mene well Hu. Ye no force let this matter passe

Hu. Ye no force let this matter passe

But seydest evin now thou knewyst where was
A good taverne to make solas
Where is that I prey the tell

547 Sen. Mary at the dore evyn here by Yf we call any thynge on hye The taverner wyll answere

Hu. I prey the than call for hym nowe

Sen. Mary I wyll | How taverner how Why doste thou not appere

Taverner.

Who is that calleth so hastely I shrew thyne hert speke softely I tell the I am not here

556 Sen. Than I beshrew the page of thyne age
Come hyther knave for thyne avauntage

Why makyst thou hit so tow Tor myne avauntage mary than I come

Beware syrs how let me have rome
Lo here I am what seyst thou
Sen. Mary thus here is a gentylman I say
That nother ete nor dranke this day
Therfor tell me I the praye

Yf thou have any good wyne

i, 10. **562** 

Ta. Ye shall have spayneshe wyne and Gascoyn Rose coloure whyt claret rampyon Tyre capryck and malvesyne Sak raspyce alycaunt rumney

Sak raspyce alycaunt rumney
Greke ipocrase new made clary
Suche as ye never had
For yf ye drynke a draught or too
Yt wyll make you or ye thens go
By gogges body starke madde

575 Sen. I wot thou art not without good wyne

<sup>547</sup> here by] hereby H. 556 beshrew] be shrew O.

But here is a gentylman hath lyst to dyne Canst thou get hym any good mete

What mete mayster wolde ye have

Hu. I care not so god me save So that it be holsome to ete I wolde we had a good stewyd capon

Sen. As for capons ye can gette none The kyngys taker toke up eche one I wot well there is none to get

B I, 11. 585 Though all capons he gone what than Ta. Yet I can get you a stewed hen That is redy dyght

Hu. Yf she be fat yt wyll do well

Ta. Fat or lene I cannot tell But as for this I wot well She lay at the stewes all nyght

Thou art a mad gest be this lyght Hu.

Sen. Ye syr it is a felow that never faylys But canst get my mayster a dyshe of quales Smal byrdes swalowes or wagtayles They be lyght of dygestyon

Lyght of dygestyon for what reason

Sen. For physyk puttyth this reason therto Bycause those byrdes fle to and fro And be contynuall movynge

Then know I a lyghter mete than that Ta.

I pray the tell me what Hu.

Yf ye wyll nedys know at short and longe Ta. It is evyn a womans tounge For that is ever sterynge

Syr I pray the let suche fanteses be And come heder nere and harke to me And do after my byddynge Goo purvey us a dyner evyn of the moste Of all maner of dysshes both sod and roste That thou canst get spare for no coste

Yf thou make thre course

B I, 12. 609

Hu.

Than ye get nother gose nor swane Ta. But a dyshe of dreggys a dyshe of brane A dysshe of draffe and I trow than Ye can not get thre worse

617 Hu. What horson woldyst thou purvey Bran draffe and stynkynge dregges I sey I holde the mad I trowe

> Gogges passyon sayd ye not thus Ta. That I shulde purvey you thre course dysshes And these be course inowe

Thre course dysshes quod a Hu.

624 What mad fole thou mystakest me clene I se well thou wotest not what I mene And understandyst amys I mene this wyse I wolde have the To purvey mete so great plente That thou sholdyst of necessyte Serve them at thre coursys That is to understande at one worde Thou shuldest brynge them unto the borde

At thre severall tymes

634 Ta. What than I se well ye wyll make a feste

Hu. Ye by the rode evyn with the gretest

By my trouth than do ye best Sen. Evyn after my mynde But ye must have more company

That is trewe and so wolde I gladly Hu. If I knewe any to fynde

Sen. Why wyll ye folowe my counsell

Ye Hu.

B I, 13.

Than we wyll have lytell Nell Sen. A proper wenche she daunsith well And Jane with the blacke lace We will have bounsynge besse also

<sup>645</sup> bounsynge 626 amys] a mys O. 620 passyon] Passyon H. besse] Bounsynge Besse H.

And two or thre proper wenchis mo Ryght feyr and smotter of face

648 Hu. Now be it so thou art saunce pere

Ta. Than I perceyve ye wyll make gode chere

Hu. Why what shulde I els do

Ta. Yf ye thynke so best than wyll I Go before and make all thynge redy Agayne ye come therto

Hu. Máry I prey the do so

655 Ta. Than farewell syrs for I am gone

B I, 14. Hu. And we shall follow the anon Without any Tarying

Sen. Then it is best syr ye make hast For ye shall spende here but tyme in wast And do no nother thynge

Hu. Yf ye wyll let us goo by and by

Sen. I pray you be it for I am redy
No man better wyllynge

Exeat Sen. et Hu. Intrat Experiens et Stu.

664 Stu. Now cosyn Experyens as I may say
Ye are ryght welcom to this contrey
Without any faynyng

Ex. Syr I thanke you therof hertely
And I am as glad of your company
As any man lyvynge

670 Stu. Syr I understonde that ye have be In many a straunge contree
And have had grete fylycyte
Straunge causes to seke and fynde

Ex. Ryght farr syr I have rydden and gone-And seen straunge thynges many one In affryk | europe and ynde

Bothe est and west I have ben farr
North also and seen the sowth sterr

<sup>651</sup> Yf] If H. 657 Tarying J tarying H. 658 Then J Than H. 664 Stu. fehlt in O, H, D. 674 rydden ridden H.

B I, 15.

Bothe by see and lande And ben in sondry nacyons With peple of dyvers condycyons Marvelous to understonde.

683 Stu. Syr yf a man have suche corage
Or devocyon in pylgrymage
Iheruzalem unto
For to accompt the nexte way
How many myle is it I you pray
From hens theder to goo

689 Ex. Syr as for all suche questyons
Of townes to know the sytuacyon
How ferr they be asunder
And other poyntes of cosmogryfy
Ye shall never lerne them more surely
Then by that fygure yonder

For who that fygure dyd fyrst devyse It semyth well he was wyse And perfyte in this scyens For bothe the se and lande also Lye trew and just as they sholde do

I know by experyens

701 Stu. Who thynke you hrought here this fygure Ex. I wot not

B I, 16. Stu.

695

Certes lorde Nature Hymselfe not longe agone Whiche was here personally Declarynge hye phylosophy And lafte this fygure purposely For Humanytes instruccyon

Ex. Dowtles ryght nobly done

709 Stu. Syr this realme ye know is callid englande

<sup>683</sup> Stu in O eine Zeile zu hoch; ebenso Ex. 689. 691 asunder] a sunder O. 693 them] then O. 694 fygure] fugure O, H. 696 Durch Einsetzen von that zwischen well und he würde der Vers rhythmisch und syntaktisch besser. 697 perfyte] perfect H. 703 agone] a gone O. 709 know know H.

Somtyme brettayne I understonde Therfore I prey you point with your hande In what place it shulde lye Svr this is Ynglande lyenge here And this is skotlande that joyneth hymnere Compassyd aboute every where With the occian see rownde And next from them westwardly Here by hym selfe alone doth ly Irelande that holsome grounde Here than is the narowe seev To Calyce and Boleyne the next wey And flaunders in this parte Here lyeth Fraunce next hym joynynge And spayn southwarde from thens standynge And portyngale in this quart 726 This contrey is callyd Italye Beholde where Rome in the myddes doth ly And Naples here beyonde And this lytell See that here is Is callyd the Gulfe of Venys And here venys doth stande 732 As for almayne lyeth this way Here lyeth denmarke and norway And northwarde on this syde. There lyeth Iselonde where men do fyshe But beyonde that so colde it is No man may there abyde 738 This See is called the Great Occyan So great it is that never man Coude tell it sith the worlde began Tyll nowe within this XX yere

720

Westwarde be founde new landes

<sup>715</sup> aboute] a boute O. 714 this] that H, D. 718 hym selfe] 724 spayn] Spayne H. 728 beyonde] be yonde 0; ebenso 732 Zwischen almayne und lyeth 729 See] see H; ebenso 738. ist wohl it einzufügen.

That we never harde tell of before this By wrytynge nor other meanys Yet many nowe have ben there 746 And that contrey is so large of rome Muche lenger than all Cristendome Without fable or gyle For dyvers maryners have it tryed. And sayled streyght by the coste syde Above V thousand myle **752** But what commodytes be wythin No man can tell nor well imagin But yet not longe ago Some men of this contrey went By the kynges noble consent It for to serche to that entent And coude not be brought therto 759 But they that were the venteres Have cause to curse their maryners Fals of promys and dissemblers. That falsly them betrayed Whiche wolde take no paine to saile farther Than their owne lyst and pleasure Wherfore that vyage and dyvers other Suche kaytyffes have distroyed 767 O what a thynge had be than Yf that they that be englyshe men Myght have ben the furst of all That there shulde have take possessyon And made furst buyldynge and habytacion A memory perpetuall And also what an honorable thynge 773 Bothe to the realme and to the kynge

To have had his domynyon extendynge

<sup>749</sup> have] had H. D. 751 Above] a bove O. thousand] thousande H. 759 the] they O, H.; venteres ist wohl Verstümmelung von adventurers; D setzt dieses ein. 762 betrayed] be trayed O. 763 Whiche wolde] Which wold H. 768 englyshe men] Englyshemen H.

There into so farre a grounde Whiche the noble kynge of late memory The moste wyse prynce the VII. Henry C II, 1. Causyd furst for to be founde And what a great meritoryouse dede 780 It were to have the people instructed To lyve more vertuously And to lerne to knowe of men the maner And also to knowe God theyr maker Whiche as yet lyve all bestly For they nother knowe god nor the devell 786Nor never harde tell of hevyn nor hell Wrytynge nor other scripture But yet in the stede of god Almyght They honour the sone for his great lyght For that doth them great pleasure Buyldynge nor house they have non at all 792 But wodes | cotes | and cavys small No merveyle though it be so For they use no maner of yron Nother in tole nor other wepon That shulde helpe them therto Copper they have whiche is founde 798 In dyvers places above the grounde Yet they dyg not therfore For as I sayd they have non yryn Wherby they shuld in the yerth myne To serche for any more Great haboundaunce of woddes ther be CH. 2. 804 Moste parte vyr and pyne aple tre Great ryches myght come therby Both pyche and tarre and sope asshys As they make in the eest landes By brynnynge therof only Fyshe they have so great plente 810

<sup>784</sup> maker] Maker H. 790 They] The O, H. 803 more] wore O, H. D. 808 eest] Eest H.

That in havyns take and slayne they be
With stavys withouten fayle
Nowe Frenchemen and other have founde the trade
That yerely of fyshe there they lade
Above an c. sayle

But in the south parte of that contrey
The people there go nakyd alway
The lande is of so great hete
And in the north parte all the clothes
That they were | is but bestes skynnes
They have no nother fete

But howe the people furst began
In what contrey or whens they cam
For clerkes it is a questyon
Other thynges mo I have in store
That I coude tel therof but now no more
Tyll a nother season

828 Stu. Than at your pleasure shew some other thinge
Yt lyketh me so well your commyninge
Ye can not talke amys

Ex. Than wyl I torne agayne to my matter Of Cosmogryfy where I was err Beholde take hede to this

Here entereth the see callyd mediterran
Of II m. myle of lengthe
The Soudans contrey lyeth here by
The great Turke on the north syde doth ly
A man of merveylous strengthe

840

This sayde north parte is callyd europa
And this southe parte callyd affrica
This eest parte is callyd ynde

But this newe landys founde lately
Ben callyd america bycause only

<sup>815</sup> Above] A bove O. 816 south] Southe H. 819 north] North H. 827 a nother] another H. 830 amys] a mys O. 831 agayne] a gayne O. 834 estwarde] Estwarde H. 837 here by] hereby H.

Americus dyd furst them fynde Loo lherusalem lyeth in this contrey 846 And this beyonde is the red see That moyses maketh of mencyon This quarter is India minor And this quarter India major The lande of Prester John But northwarde this way as ye se 852 Many other straunge regions ther be And people that we not knowe But estwarde on the see syde A prynce there is that rulyth wyde CIII, 2. Callyd the Cane of Catowe And this is called the great eest see Whiche goth all alonge this wey Towardes the newe landis agayne But whether that see go thyther dyrectly Or yf any wyldernes betwene them do ly No man knoweth for certeyne But these newe landes by all cosmografye 864 Frome the Cane of Catous lande can not lye Lytell paste a thousande myle But from those new landes men may sayle playne Estwarde and cum to englande againe Where we began ere whyle 870 Lo all this parte of the yerth whiche I Have here dyscryved openly The north parte we do it call But the south parte on the other syde Ys as large as this full and as wyde Whiche we knowe nothynge at all 876 Nor whether the moste parte be lande or see Nor whether the people that there be Be bestyall or connynge Nor whether they knowe god or no

<sup>847</sup> beyonde] be yonde O. 862 wyldernes] wylderness H. 868 againe] agaie O. 871 dyscryved] discryvyd H. 873 south] South H.

c IIII, 1. 882

892

Nor howe they beleve nor what they do Of this we knowe nothynge Lo is not this a thynge wonderfull How that -

Ef subito studyouse desire dicat

Stu. Pese syr no more of this matter Beholde where humanyte commeth here

886 Sen. How sey you maister humanyte I prey you have ye not be mere And had good recreacyon

> Hu. Yes I thanke the therof every dell For we have faryd mervelously well And had good communycacyon

Ta. What how maister where be ye now sen. What I shrewe the what haste hast thou

That thou spekyst so hye

So hye quod a I trow ye be mad by saynt gyle For dyd ye not ere whyle Make poyntment openly To come agayne all to supper 898

There as ye were to day at dyner And yet ye poynted not playne What mete that ye wyll have drest Nor what delycates ye love best Me thynke you farre over sayne

904 Hu. As for myne owne parte I care not Dresse what mete thou lovest spare not

What so ever thou doest best thynke

Now if ye put it to my lyberte CIIII, 2. Of all metes in the worlde that be By this lyght I love best drynke

910 Sen. It semyth by thy face so to do But my maister wyll have mete also What so ever it cost

<sup>882</sup> wonderfull] wooderfull O, H. 902 delycates delicacies D. over sayne] oversayne H.

- Ta. By god syr than ye must tell what
- Hu. At thy discressyon I force nat Whether it be soden or rost
- 916 Ta. Well syr than care not let me alone
  Ye shall se that all thynge shall be done
  And ordeyned well and fyne
  - Hu. So I require the hertely
    And in any wyse specyally
    Let us have a cuppe of newe wyne
- 922 Ta. Ye shall have wyne as newe as can be For I may tell you in pryvyte Hit was brued but yester nyght
  - Hu. But that is nothynge for my delyte
  - Ta. But than I have for your appetyte
    A cup of wyne of olde claret
    There is no better by this lyght
- 929 Hu. Well I trust the well inowe
  - Ta. But on thynge if it please you nowe
    Ye se well I take muche payne for you
    I trust ye wyll se to me
- C IIII, 3. Hu. Ye I promyse the get the hens
  And in this matter do thy dylygence
  And I shall well rewarde the
  - 936 Sen. By cause thou lokyst for a rewarde
    One thynge for the I have prepared
    That here I shall the gyffe
    Thou shalte have a knavys skyn
    For to put thy body therin
    For terme of thy lyfe
    - Ta. Now gramercy my gentyll brother

      And therfore thou shalt have another

      For voydynge of stryfe
  - 945 Sen. Nowe farewell gentyll John
    - Ta. Than farewell fole for I am gone

<sup>916</sup> alone] a lone O. 936 By cause] Bycause H. 943 another] nother O.

Sen. Abyde torne ones agayne harke what I sey Yet there is a nother thynge Wolde do well at our maisters wasshynge

Hu. What thynge is that I the prey

951 Sen. Mary thus canst thou tell us yet Where is any rose water to get

Ta. Ye that I can well purvey
As good as ever you put to your nose
For there is a feyre wenche callyd Rose
Dystylleth a quarte every day

957 Sen. By god I wolde a pynt of that

Were powryd evyn upon thy pate
C IIII, 4. Before all this presence

Yet I had lever she and IWere both togyther secretlyIn some corner in the spence

963 For by god it is a prety gyrle
It is a worlde to se her whyrle
Daunsynge in a rounde
O lorde God how she wyll tryp
She wyll bounce it she wyll whyp
Ye clene above the grounde

969 Hu. Well let all suche matters passe I sey
And get the hens and goo thy way
Aboute this other matter

Ta. Than I goo streyght lo fare ye well

Sen. But loke yet thou remembre every dell That I spake of full ere

Ta. Yes I warrant you do not fere

[Exeat Taverner

976 Hu. Goddis lorde seist not who is here now
What Studyous Desire what newis with you
Stu. Ye shall knowe syr or 1 go

<sup>947</sup> Abyde] A byde O. 948 a nother] another H. 961 Were] Where O, H. 973 remembre] remember H. 974 every dell] everydell.

Sen. What art thou here I se well I
The mo knavys the worse company

Stu. Thy lewde condycyons thou doest styll occupy As thou art wont to do

983 Hu. But I sey who is this here in presence

C IIII, 5.

Stu. Syr this is the man callyd experiens
That I spake of before

Hu. Experyens why is this he Syr ye ar ryght welcome unto me And shall be ever more

989 Ex. Syr I thanke you therof hertely
But I assure you feythfully
I have small courage here to tary
As longe as this man is here

Sen. Why horson what eylyst at me

Ex. For thou hast ever so leude a properte Science to dispyse and yet thou art he That nought canst nor nought wylt lere

997 Sen. Mary avaunt knave I make god avowe
I thynke myselfe as connynge as thou
And that shall I prove shortly
I shall put the a questyon now come nere
Let me se how well thou canst answere
How spellest this worde tom Couper
In trewe artografye

Ex. Tom couper quod a a wyse questyon herdly

1005 Sen. Ye I tel ye agayne yet |

Tom couper how spellyst it

Lo he hath forgotten ye may se

The furste worde of his a. b. c.

Harke fole harke I wyll teche the

P. a — pa — t. e. r — ter

Do togyther tom couper

<sup>988</sup> ever more] evermore H. 993 at me] atme O. Die Verse 1005|06 und 1010|11 bilden in O, H, D je einen Vers. Beide Verse enthalten zu viel Hebungen, im ersten Fall verlangt ausserdem der Reim yet : it die Teilung.

CIIII, 6.

Ys not this a sore matter Loo here ye may se hym provyd a fole He had more nede to go to skole Than to come hyther to clatter

Stu. Certeyne this is a solucyon Mete for suche a boyes questyon

1018 Hu. Sensuall Apetyte I prey the
Let passe all suche tryfles and vanyte
For a whyle it shall not longe be
And departe I the require
For I wolde talke a worde or two
With this man here or he hens go
For to satysfy my desyre

1025 Sen. Why Goggis soule wyll ye so shortly
Breke poyntment with yonder company
Where ye shulde come to supper
I trust ye wyll not breke promys so

Hu. I care not greatly yf I do
Yt is but a taverne matter

1031 Sen. Than wyll I go shew them what ye sey

Spare not yf thou wylt go thy wey
For I wyll here tary

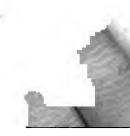
Sen. Than adew for a whyle I tel you playne
But I promyse you whan I come agayne
I shall make yonder knavys twayne
To repent and be sory

CIIII, 7. 1038 Ex. Nowe I am full glad that he is gone

Stu. So am I for good wyll he do none
To no man lyvynge
But this is the man with whome ye shall
I trust be well content withall
And glad of his commynge

For he hath expownyd connyngly
Dyvers poyntes of Cosmogryfy

1020 whyle] wyle O, H. 1045 Cosmogryfy] cosmogryfy H



In fewe wordes and shorte clause So I understande he hath gode science And that he hath by playne experience Lernyd many a straunge cause 1050 Stu. Ye syr and I say for my parte He is the connyngest man in that arte That ever I coude fynde For aske what questyon ye wyll do Howe the verth is rounde or other mo He wyll satysfye your mynde Why what doute have ye therin founde 1056 Ex. Thynke ye the yerth shulde not be rounde Or elles howe suppose ve One wey it is rounde I must consent For this man provyd it evydent Towarde the eest and occydent. It must nedis rounde be 1063 And lykewyse from the south to north Ex. That poynt to prove were sum thanke worth Hu. Yes that I can well prove Ex. For this ye knowe as well as I Ye se the north starre in the skye Marke well ye shall unethe it spye That ever it doth remove But this I assure you if you go 1070 Northwarde an hundreth myle or two Ye shall thynke it ryseth And how that it is nere approched The poynt over the top of your hed Whiche is callyd your zenyth 1076 Yet yf ye go the other wey Southwarde X or XII dayes jorney

C IIII, 8.

Ye shall then thynke anon It discended and come more nye

<sup>1067</sup> north starre] North Starre H. 1071 hundreth] D hat fälschlich hundredth; es ist altnord. hundrap.

The sercle partynge the yerth and skye As ye loke streyght with your eye Whiche is callyd your oryson But ye may go southwarde so farre 1083 That at the last that same starre Wyll seme so farre downe ryght Clere underneth your oryson That syght therof can you have non The yerth wyll stop your syght 1089 This provyth of necessyte That the yerth must nedis rounde be This conclusyon doth it trye Nowe that is the properist conclusyon That ever I herde for by reason No man may hit denye But syr yf that a man sayle farre 1095 Upon the see wyll than that starre Do there as on the grounde Ex. Ye doutles sayle northwarde ryse it wyl And sayle southwarde it falleth styl And that provyth the see rounde Stu. So dothe it in myne oppynyon 1101 But knowe you any other conclusyon To prove it rounde save that alone Ye that I knowe ryght well As thus marke well whan the see is clere That no storme nor wave theron doth pere This maryners can tell Than if a fyre be made on nyght 1108 Upon the shore that gyveth great lyght And a shyp in the see farre They in the toppe the fyre se shall And they on hache nothynge at all Yet they on haches be nerr 1114 Also on the see where men be saylynge Farre from lande they se nothynge

CIIII, 9.

<sup>1086</sup> underneth] under neth O. 1095 a man] aman O.

C IIII, 10.

But the water and the skye Yet whan they drawe the lande more nere Than the hyll toppes begyn to appere Styll the more hye and hye

As though they were styll growynge faste
Out of the see tyll at laste
Whan they come the shore to
They se the hyll toppe fote and all
Whiche thynge so coude not befall

But the see lay rounde also

1126 Hu. Me thynketh your argument somwhat hard

Ex. Than ye shall have it more playnly declared If ye have great desyre

For here loo by myne instrumentis

I can shew the playne experimentes

Hu. Therto I you requyre

Ex. With all my herte it shall be done But for the furst conclusyon That I spake of the fyre

Be this the seey that is so rounde
And this the fyre upon the grounde
And this the shyp that is here
Ye knowe well that a mannes syght
Can never be but in a lyne ryght

Hu. Just you say that is clere

1141 Ex. Marke well than may not that mannis eye\*)

E I, 1.

1144

Yng. With arguyng here theyr folyshe...

That is not worth III strawes
I love not this horeson losophers
Nor this great connyng extromers

<sup>1124</sup> befall] be fall O. 1126 Me thynketh] Methynketh H. \*) In O folgen 8 leere Blätter. 1142 arguyng] argyng O, H. Am Ende des Verses fehlt ein Wort; D setzt saws an, doch würde dies nicht in die Strophenform passen. Vers 1142 hat mit der fehlenden Hebung 4, Vers 1143 hat 3 Hebungen, die Reime müssen also verschieden sein. 1145 extromers ist wohl verstümmelt aus astronomers.

That tell how far it is to the sterres I hate all maner connyng I wolde ye knew it I am Ignorance A lorde I am of gretter pusans Than the kynge of yngland or fraunce Ye the grettyst lord lyvyng

I have servauntes at my retynew
That longe to me I assure you
Here with in ynglande
That with me yngnorance dwell styll
And terme of lyfe contynew wyll
Above V c. thowsand

1158 Sen. Gogges naylys I have payed som of them I tro
Yng. Why man what eylyth the so to blow
Sen. For I was at a shrewd fray
Yng. Hast thou any of them slayn than
Sen. Ye I have slayn them every man
Save them that ran away

1164 Yng. Why is any of them skapyd and gone Sen. Ye by gogges body everychone All that ever were there

E I, 2.

Yng. Why than they be not all slayne
Sen. No but I have put some to payne
For one horeson there was that torned again
And streyght I cut of his ere

Yng. Than thou hast made hym a cutpurs
Sen. Ye but yet I servyd a nother wors
I smot of his legge by the hard ars
As sone as I met hym there

1175 Yng. By my trouth that was a mad dede
Thou sholdest have smyt of his hed
Than he shold never have troublid the more

Sen. Tushe than I had ben but mad For there was a nother man that had

<sup>1154</sup> Here with] Herewith H. 1157 Above] A bove O. 1171 hym a cutpurs] a cut hym purs O. 1172 a nother] another H; ebenso 1179.

Smyt of his hed before

1181 Yng. Than thou hast quyt the lyke a tal knyght

Sen. Ye that I have by this lyght
But I sey can you tell me ryght
Where becam my maister

Yng. What he that you call Humanyte

Sen. Ye

Yng. I wot never except he be Hyd here in some corner

1188 Sen. Goggys body and trew ye sey
For yonder lo beholde ye may
Se where the mad fole doth ly

E II, 1. Yng. Now on my feyth and treuth
Hit were even great almys
To smyte his hed from his body

1194 Sen. Nay god forbed\_ye sholde do so
For he is but an innocent lo
In maner of a fole
For as sone as I speke to hym agayne
I shall torne his mynde clene
And make hym folowe my skole

1200 Yng. Than byd hym ryse let us here hym speke Sen. Now ryse up maister huddy peke

Your tayle totyth out behynde
Fere not man stande up by and by
I warrant you ryse up boldly
Here is non but is your frynde

Hu. I cry you mercy maister dere Yng. Why what is cause thou hydest the here

Yng. Why what is cause thou hydest the her Hu. For I was almoste for fere

Evyn clene out of my mynde

1210 Sen. Nay it is the study ye have had
In this folyshe losophy hath made you mad
And no nother thynge I wys

<sup>1201</sup> huddy peke] Huddypeke H. 1202 behynde] be hynde O. 1211 folyshe] foolyshe H.

Yng. That is as trewe as the gospell

Therfore I have great mervell

That ever thou wylt folowe the counsell

Of yonder two knavys

E II, 2. 1217 Hu. O syr ye know ryght well this
That when any man is
In other mens company
He must nedes folow the appetyte
Of such thynges as they delyte
Som tyme amonge perdy

1223 Yng. But such knaves wold alway have the
To put all thy mynd and felicite
In this folysh connyng to study
Which if thou do wyll make the mad
And alway to be pensyf and sad
Thou shalt never be mery

1229 Sen. Mery quod a | no I make god avow
But I pray the mayster hark on word now
And aunswere this thyng
Whether thought you it better chere
At the taverne where we were ere
Or elles to clatter with these knaves here
Of theyr folysh cunnynge

1236 Hu. Nay I can not say the contrary
But that I had mych myryer company
At the taverne than in this place

Sen. Than yf ye have any wyt or brayn Let us go to the taverne agayn And make some mery solace

1242 Yng. Yf he wyll do so than doth he wysely

E III, 1. Hu. By my troth I care not gretely
For I am indyfferent to all company
Whether it be here or there

Sen. Then I shall tell you what we wyll do Mayster Yngnoraunce you and he also

<sup>1220</sup> appetyte] appyte O. 1236 can not] cannot H. 1247 raunce] Yngnorans H.

Shall tary both styll here And I wyll go fet hyther a company That ye shall here them syng as swetly As they were angelles clere 1252 And yet I shall bryng hydyr a nother sort Of lusty bluddes to make dysport That shall both daunce and spryng And torne clene above the ground With fryscas and with gambawdes round That all the hall shall ryng And that done within an howre or twayn 1258 I shall at the towne agayne Prepare for you a banket Of metys that be most delycate And most plesaunt drynkes and wynes ther-ate That is possyble to get Which shall be in a chamber feyre 1264 Replete with sote and fragrant eyre Preparyd poynt devyse With damaske water made so well That all the house therof shall smell As it were paradyse E III, 2. And after that if ye wyll touche 1270 A feyre wenche nakyd in a couche Of a softe bed of downe For to satisfye your wanton lust I shall apoynt you a trull of trust Not a feyrer in this towne And whan ye have taken your delyte 1276 And thus satisfyed the appelyte Of your wyttis fyve Ye may sey than I am a servaunt For you so necessary and plesaunt I trowe non suche alyve Nowe by the wey that god dyd walke 1282 Hu.

1252 a nother] another H. 1265 fehlt in H und D. 1269 paradyse] pardyse O. 1281 alyve] a lyve\_O.

It comforteth myne herte to here the talke Thy mache was never seyn

Yng. Than go thy wey by and by And brynge in this company And he and I wyll here tary Tyll thou come agayne

1289 Hu. And I prey the hertely also

I, 1.

Sen. At your request so shall I do
Lo I am gone nowe fare well
I shall brynge them in to this hall
And come myselfe formast of all
And of these revellis be chefe mershall
And order all thynge well

1296 Yng. Nowe set thy hert on a mery pyn Agayns these lusty bluddes come in And dryve fantesys awey

Hu. And so I wyll by hevyn kynge
 If they other daunce or synge
 Have amonge them by this day

1302 Yng. Than thou takyst good and wyse weys
And so shalt thou best please
All this hole company
For the folyshe arguynge that thou hast had
With that knave Experyens that hath made
All these folke therof wery

1308 For all they that be nowe in this hall
They be the most parte my servauntes all
And love pryncypally
Disportis as daunsynge syngynge
Toys tryfuls laughynge gestynge
For connynge they set not by

1314 Hu. I se well suche company ever more
As sensuell appetyte is gone fore
Wyll please well this audyens
Yng. Ye that I suppose they wyll

<sup>1283</sup> comforteth] comforthe O, H. 1291 fare well] farewell H. 1292 in to] into H. 1301 amonge] a monge O.

E IIII, 2.

But pease harke I prey the be styll I wene they be not far hens

Then the daunsers without the hall syng this wyse and they within answer or ellys they may say it for nede\*)

The Daunsers and Sensuall

1320 Pease syrs pease now pease syrs all

Humanyte and Yngnoraunce Why who is that so hye doth call

The Daunsers

Sylence I say be you among

For we be dysposyd to syng a song

Humanyte and Yngnoraunce

Come in then boldely among this presence

For here ye shall have good audyens

The Daunsers

1326

Tyme to pas with goodly sport Our sprytes to revyve and comfort To pipe to singe To daunce to spring With plesure and delyte Following Sensual Appetyte To pipe etc.

E IIII, 6. 1333 Yng. I can you thank that is done well It is a pyte ye had not a mynstrell For to augment your solas

> Sen. As for mynstrell it maketh no force Ye shall se me daunce a cours Without a mynstrell be it better or wors Folow all I wyll lede a trace

Hu. Nowe have amonge you by this lyght

Yng. That is well sayd be god almyght Make rome syrs and gyf them place

<sup>1326-32</sup> Diesen Versen \*) In O folgen Notenlinien ohne Noten. sind Noten beigefügt, welche die Seiten E IIII, 3, 4, 5 einnehmen; sie sind am Schluss des Textes abgedruckt. 1338 mynstrell] minstrell H. amonge] a monge O.

Than he syngyth this song and dauncyth with all and evermore maketh countenaunce accordyng to the mater and all the other aunswer lyke wyse

1343 Daunce we | Daunce we Praunce we Praunce we So merely let us daunce ey | So merely etc. And I can daunce it gyngerly And I etc. And I can fote it by and by And I etc. And I can pranke it properly And I can countenaunse comely And I can kroke it curtesly And I can lepe it lustly And I can torn it trymly And I can fryske it freshly And I can loke it lordly

1360 Yng. I can the thanke Sensuall Apetyte
That is the best daunce without a pype
That I saw this seven yere

Hu. This daunce wold do mych better yet
Yf we had a kyt or taberet
But alas ther is none here

EIIII, 7.

1366 Sen. Then let us go to the taverne agayne
There shall we be sure of one or twayn
Of mynstrelles that can well play

Yng. Then go I pray ye by and by

Die Verse 1343—46, 1347|48, 1349|50 und 1351|52 bilden in O, II, D je einen Vers. Die Teilung ist vorgenommen, weil immer eine Gruppe singt und die andere ihr darauf antwortet.

In O findet sich am Rand folgende handschriftliche, wohl noch aus dem 16. Jahrhundert stammende Anmerkung:

"Sensuall appetite must syng thys song and hys cumpany must answere hym lykewyse".

And purvey some mynstrell redy And he and I wyll follow shortly As fast as ever we may

1373 Hu. Ther with I am ryght well content
Sen. Then wyll I go incontynent
And prepare every thyng
That is metely to be done
And for lacke of mynstrelles the mean season
Now wyll we begyn to syng

1379 Now we wyll here begyn to syng
For daunce can we no more
For mynstrelles here be all lackyng
To the taverne we wyll therfore

[Et exeunt cantando etc.

E IIII, 8. 1383 Hu. Now yf that Sensuall appetyte can fynd Any good mynstrelles affer hys mynd Dowt not we shall have good sport in Andreas hall mytthath for wignester.

Yng. And so shall we have for a suerte But what shall we do now tell me The meane whyle for our comfort

1389 Hu. Then let us some lusty balet syng
Yng. Nay syr by the hevyn kyng
For me thynkyth it servyth for no thyng
All suche pevysh prykeryd song

Hu. Pes man pryksong may not be dispysyd For therwith god is well plesyd Honouryd praysyd and servyd In the churche oft tymes among

1397 Yng. Is god well pleasyd trowst thou therby
Nay nay for there is no reason why
For is it not as good to say playnly
Gyf me a spade

<sup>1373</sup> Ther with] Therwith H. 1378 Nach diesem Vers folgen in O Notenlinien ohne Noten. 1380 no more] nomore O. 1393 pryksong = Gesang in Noten, kunstmässiger Gesang.

As gyf me a spa ve va ve va ve vade But yf thou wylt have a song that is good I have one of robyn hode The best that ever was made

1405 Hu. Then a feleshyp let us here it Yng. But there is a bordon thou must bere it Or ellys it wyll not be

Hu. Than begyn and care not to ...

Downe downe downe etc.

I I I I I , 9.

1410 Yng. Robyn hode in barnysdale stode And lent hym tyl a mapyll thystell Than cam our lady and swete saynt Andrewe Slepyst thou wakyst thou geffrey coke A c. wynter the water was depe I can not tell you how brode He toke a gose nek in his hande And over the water he went He start up to a thystell top And cut hym downe a holyn clobe He stroke the wren betwene the hornys That fyre sprange out of the pygges tayle Jak boy is thy bowe ibroke Or hath any man done the wryguldy wrage He plukkyd muskyllys out of a wytlowe And put them into his sachell Wylkyn was an archer good And well coude handell a spade He toke his bend bowe in his hand And set hym downe by the fyre He toke with hym LX bowes and ten A pese of befe a nother of baken Of all the byrdes in mery england So merely pypys the mery botell

<sup>1401</sup> Ignorance verspottet den Kunstgesang, in welchem häufig eine Silbe auf mehrere Noten gedehnt wird. '1411 thystell] thystyll H. 1431 a nother another H. 1410—33 Die einzelnen, zusammenhanglosen Stücke sind vielleicht Reste alter Balladen; hier haben sie keinen Sinn

E IIII, 10.

Nature.

Well Humanyte now I see playnly 1434 That thou hast usyd muche foly The whyle I have ben absent Syr I trust I have done nothynge That shold be contrary to your pleasynge Nor never was myne intent 1440 For I have followed the counsell clere As ye me bad of Studyouse Desire And for necessyte amonge Somtyme Sensuall Appetytes counsell For without hym ye knowe ryght well. My lyfe can not endure longe Nature. 1446 Though it be so for the full necessary For thy comfort somtyme to satysfy

Though it be so for the full necessary
For thy comfort somtyme to satysfy
Thy sensuall appetyte
Yet it is not convenyent for the
To put therin thy felycyte
And all thy hole delyte

1452 For if thou wylt lerne no sciens
Nother by study nor experiens
I shall the never avaunce
But in the worlde thou shalt dure than
Dyspysed of every wyse man
Lyke this rude best ygnoraunce

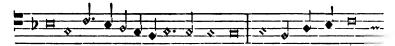
Der Schluss des Interlude fehlt.

1442 amonge] a monge O,

Der Dichter legt sie Ignorance wohl in den Mund, um die Leute zu verspotten, die sich an solchen Balladen erfreuen; denn nach seiner Ansicht ist ja alles wertlos, was sich nicht auf die Wissenschaft bezieht.



Tyme to pas with goodly sport our sprytes to

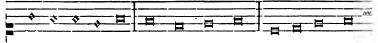


Tyme to pas etc. \*with goodly sport our sprytes to\*



Tyme to pas etc. \*with goodly sport our sprytes to\*

E IIII, 4.

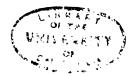


revyve & comfort to pipe to singe to daunce to spring



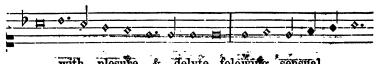


<sup>\*)</sup> Die zwischen \* \* stehenden Worte sind mit Tinte in O eingeschrieben.



Е ПП, 5.





with plesure & delyte folowing sensual











Bayr. Abteil 1898

Z die U in M

in Ste

## Lebenslanf.

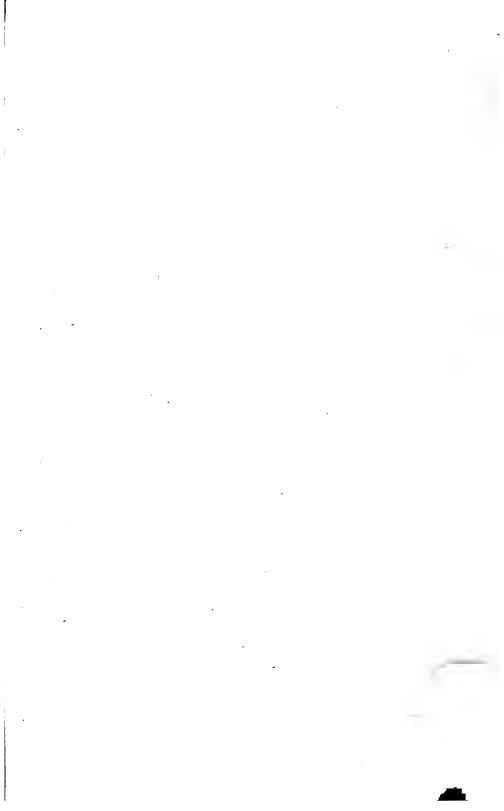
Ich, Julius Theodor Fischer, wurde am 9. November 1876 als Sohn des verstorbenen Gastwirtes Karl Ernst Fischer und seiner Ehefrau Julie geb. Fischer zu Grumbach, Reg.-Bez. Trier, geboren. Ich gehöre der evangelischen Konfession an. Nachdem ich den ersten Unterricht in der Elementarschule meines Heimatsortes erhalten hatte, besuchte ich die Kgl. Bayr. Kreis-Realschule zu Kaiserslautern und dann die Realgymnasial-Abteilung des Kgl. Kaiser Wilhelms-Gymnasiums zu Trier, wo ich Ostern 1898 die Reifeprüfung ablegte.

Zum Studium der neueren Sprachen bezog ich auf je ein Semester die Universitäten Marburg, München und Bonn, dann studierte ich dauernd in Marburg, wo ich auch am 26. Februar 1902 das examen rigorosum bestand.

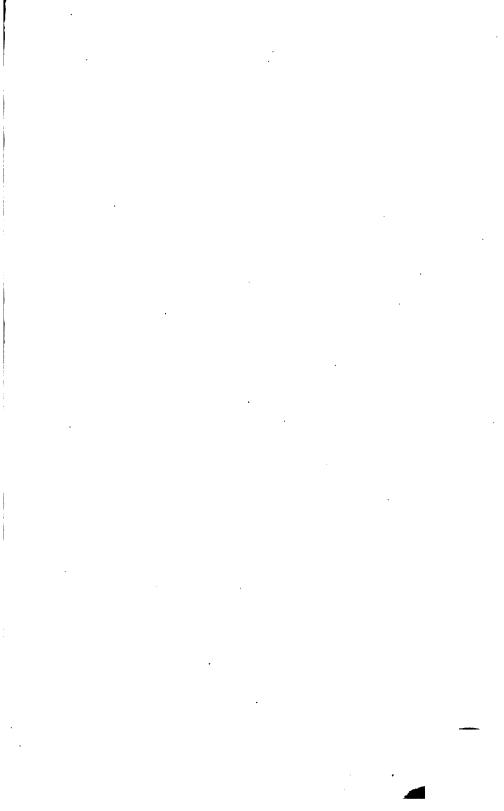
Meine akademischen Lehrer waren die Herren Professoren und Dozenten, Breymann, Cohen, Cornelius, Elster, Foerster, Joseph, Kissner, Koschwitz, Kühnemann, Litzmann, Natorp, Schick, Schröder, Trautmann, Viëtor, Wechssler, Wilmanns, Wrede.

Ihnen allen bin ich zu Dank verpflichtet.

Herrn Prof. Viëtor, der mich zu dieser Arbeit anregte und mich stets in liebenswürdigster Weise mit Rat unterstützte, spreche ich auch an dieser Stelle meinen herzlichsten Dank aus. •











## HOME USE CIRCULATION DEPARTMENT MAIN LIBRARY

This book is due on the last date stamped below.

1-month loans may be renewed by calling 642-3405.
6-month loans may be recharged by bringing books to Circulation Desk.

Renewals and recharges may be made 4 days prior to due date.

ALL BOOKS ARE SUBJECT TO RECALL 7 DAYS
AFTER DATE CHECKED OUT.

MAR 1 1 1976

REC. CIR. AUG 5 '78

LD21—A-40m-8,'75 (87737L)

General Library University of California Berkeley



::